

# Indicadores IBGE

**Principais destaques da evolução do mercado de trabalho  
nas regiões metropolitanas abrangidas pela pesquisa**

Instituto Brasileiro de Geografia  
e Estatística - IBGE

---

(setembro de 2011)

Presidenta da República  
**Dilma Rousseff**

Ministra do Planejamento, Orçamento e Gestão  
**Miriam Belchior**

## **INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE**

Presidenta  
**Wasmália Socorro Barata Bivar**

Diretor Executivo  
**Sérgio da Costa Côrtes**

### **ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
**Zelia Magalhaes Bianchini (em exercício)**

Diretoria de Geociências  
**Luiz Paulo Souto Fortes**

Diretoria de Informática  
**Paulo César Moraes Simões**

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
**David Wu Tai**

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
**Solange Corrêa Onel**

### **UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Trabalho e Rendimento  
**Marcia Maria Melo Quintslr**

### **EQUIPE TÉCNICA**

Gerência da Pesquisa Mensal de Emprego  
**Cimar Azeredo Pereira**

Análise Econômica  
**Cimar Azeredo Pereira**  
**Adriana Araújo Beringuy**

Equipe de Análise  
**Fabiane Cirino de Oliveira Santos**  
**Francisco Santos**  
**Lino Eduardo Rodrigues Pereira**  
**Maíra Bonna Lenzi**  
**Marcus Vinícius Moraes Fernandes**  
**Maria Cristina Moreira Safadi**  
**Stephanie Carnot de Almeida**

Equipe de Acompanhamento e Controle  
**Angela Maria Broquá Mello**  
**Dayse dos Santos Sampaio**  
**Lucimar de Lyra Gomes**  
**Helena de Mello Pereira**

Equipe de Controle de Material de Campo  
**Jair dos Santos Mello**  
**Ely de Souza**

Equipe de Analistas de Sistemas  
**Léa da Conceição dos Santos**  
**Matheus Boscardini Neto**  
**Patrícia Zamprogno Tavares**

Plano de divulgação:

Pesquisa mensal de emprego

Estatística da produção agrícola\*

Estatística da produção pecuária\*

Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil

Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Pesquisa industrial mensal: emprego e salário

Pesquisa mensal de comércio

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: IPCA-E

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: INPC - IPCA

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil

Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume

\* Continuação de: Estatística da produção agropecuária, a partir de janeiro de 2006.

Iniciado em 1982, com a divulgação de indicadores sobre trabalho e rendimento, indústria e preços, o periódico **Indicadores IBGE** incorporou no decorrer da década de 80 informações sobre agropecuária e produto interno bruto. A partir de 1991, foi subdividido em fascículos por assuntos específicos, que incluem tabelas de resultados, comentários e notas metodológicas. As informações apresentadas estão disponíveis em diferentes níveis geográficos: nacional, regional e metropolitano, variando por fascículo.

**Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE  
Diretoria de Pesquisas  
Coordenação de Trabalho e Rendimento**

Pesquisa Mensal de Emprego

# **Principais destaques da evolução do mercado de trabalho nas regiões metropolitanas abrangidas pela pesquisa**

Recife, Salvador, Belo Horizonte, Rio de Janeiro,  
São Paulo e Porto Alegre

2003-2010

**Rio de Janeiro**

2010

# Sumario

|  |            |
|--|------------|
| <b>Sumario de tabelas.....</b>                     | <b>5</b>   |
| <b>Resumo.....</b>                                 | <b>12</b>  |
| <b>1 - Introdução.....</b>                         | <b>15</b>  |
| <b>2 - População em idade ativa.....</b>           | <b>16</b>  |
| <b>3 - População economicamente ativa.....</b>     | <b>34</b>  |
| <b>4 - População ocupada.....</b>                  | <b>47</b>  |
| <b>5 - População desocupada.....</b>               | <b>164</b> |
| <b>6 - Taxa de desocupação.....</b>                | <b>182</b> |
| <b>7 - População não economicamente ativa.....</b> | <b>198</b> |
| <b>8 - Rendimento.....</b>                         | <b>206</b> |
| <b>Glossário.....</b>                              | <b>236</b> |

## Sumario de tabelas

|  |    |
|--|----|
| Tabela 1: População em idade ativa, por regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)* .....  | 16 |
| Tabela 1a: Variação da população em idade ativa, por regiões metropolitanas (em %) .....   | 16 |
| Tabela 2: População em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em 1 000 pessoas)*.....  | 17 |
| Tabela 2a: Variação da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %).....  | 17 |
| Tabela 3: Distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)* .....                                     | 18 |
| Tabela 3a: Variação da distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo<br>(em pp).....                      | 18 |
| Tabela 4: População em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em 1 000 pessoas)*.....   | 20 |
| Tabela 4a: Variação da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %).....   | 21 |
| Tabela 5a: Variação da distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade<br>(em pp).....                     | 23 |
| Tabela 6: População em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em 1 000<br>pessoas)*.....                  | 24 |
| Tabela 6a: Variação da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de<br>estudo (em %) .....                 | 25 |
| Tabela 7: Distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de<br>estudo (em %)* .....             | 26 |
| Tabela 7a: Variação da distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo os grupos<br>de anos de estudo (em pp)..... | 27 |
| Tabela 8: População em idade ativa com nível superior, por regiões metropolitanas (em 1 000 pessoas)* .....                                      | 28 |
| Tabela 8a: Variação da população em idade ativa com nível superior, por regiões metropolitanas (em %) .....                                      | 28 |
| Tabela 9: População em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a condição de atividade<br>(em 1 000 pessoas)* .....                     | 30 |
| Tabela 9a: Variação da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a condição de atividade<br>(em %).....                      | 31 |
| Tabela 10: Distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a condição de<br>atividade (em %)* .....                | 32 |
| Tabela 10a: Variação da distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a<br>condição de atividade (em pp) .....   | 33 |
| Tabela 11: População economicamente ativa, segundo as regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)* .....  | 34 |
| Tabela 11a: Variação da população economicamente ativa, segundo as .....   | 34 |
| regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)* .....  | 34 |
| Tabela 12: População economicamente ativa, por regiões metropolitanas, .....   | 35 |
| segundo o sexo (em 1000 pessoas)* .....  | 35 |
| Tabela 12a: Variação da população economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)<br>.....                               | 35 |
| Tabela 13: Distribuição da população economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em<br>%)* .....                           | 36 |
| Tabela 13a: Variação da distribuição da população economicamente ativa, por .....  | 36 |
| Tabela 14: População economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em mil pessoas)*..                                       | 38 |
| Tabela 14a: Variação da população economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)<br>.....                              | 39 |
| Tabela 15: Distribuição da população economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em<br>%)* .....                          | 40 |
| Tabela 18: Pessoas ocupadas, segundo as regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)* .....  | 48 |
| Tabela 18a: Variação da população ocupada, segundo as regiões metropolitanas (em %).....   | 48 |
| Tabela 19: Nível da ocupação, segundo as regiões metropolitanas (em %)*.....   | 49 |
| Tabela 19a: Variação do nível da ocupação, segundo as regiões metropolitanas .....   | 49 |
| (em pp).....   | 49 |
| Tabela 20: População ocupada, por regiões metropolitanas, segundo o sexo .....   | 50 |
| (em 1 000 pessoas)* .....  | 50 |
| Tabela 20a: Variação da população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %).....  | 51 |
| Tabela 21: Distribuição da população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)* .....   | 51 |
| Tabela 21a: Variação da distribuição da população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp)<br>.....                           | 52 |
| Tabela 22: Nível da ocupação, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)*.....  | 52 |
| Tabela 22a: Variação do nível da ocupação, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp).....   | 53 |
| Tabela 23: Pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em 1000 pessoas)* .....  | 54 |
| Tabela 23a: Variação da população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %).....   | 55 |

|  |    |
|--|----|
| Tabela 24: Distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)* .....  | 56 |
| Tabela 24a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em pp) .....   | 57 |
| Tabela 25: Nível da ocupação, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)* .....  | 59 |
| Tabela 25a: Variação do nível da ocupação, por regiões metropolitanas, segundo idade (em pp) .....   | 60 |
| Tabela 26: Pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em 1 000 pessoas)* .....   | 61 |
| Tabela 26a: Variação da população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %).....   | 62 |
| Tabela 27: Distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)*.....   | 63 |
| Tabela 27a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp).....                                    | 64 |
| Tabela 28: Nível da ocupação, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)* .....  | 65 |
| Tabela 28a: Variação do nível da ocupação, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp).....  | 66 |
| Tabela 29: População ocupada com nível superior, por regiões metropolitanas.....   | 67 |
| (em 1 000 pessoas)* .....  | 67 |
| Tabela 29a: Variação da população ocupada com nível superior, por regiões metropolitanas (em %) .....  | 67 |
| Tabela 30: Percentual da população ocupada com nível superior, por regiões metropolitanas (em %)* .....  | 67 |
| Tabela 30a: Variação do percentual da população ocupada com nível superior, por regiões metropolitanas (em pp) .....   | 68 |
| Tabela 31: Nível da ocupação da população com nível superior, por regiões metropolitanas (em %)* .....   | 68 |
| Tabela 31a: Variação do nível da ocupação da população com nível superior, por regiões metropolitanas (em pp) .....  | 68 |
| Tabela 32: Pessoas ocupadas por regiões metropolitanas, segundo a condição na família (em 1 000 pessoas)* .  | 69 |
| Tabela 32a: Variação da população ocupada por regiões metropolitanas, segundo a condição na família (em %) .....   | 70 |
| Tabela 33: Distribuição das pessoas ocupadas por regiões metropolitanas, segundo a condição na família (em %)* .....   | 71 |
| Tabela 33a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas por regiões metropolitanas, segundo a condição na família (em pp).....   | 72 |
| Tabela 34: Número médio de horas efetivamente trabalhadas por semana em todos os trabalhos, por regiões metropolitanas (em %)* .....                                       | 73 |
| Tabela 34a: Variação do número médio de horas efetivamente trabalhadas por semana em todos os trabalhos, por regiões metropolitanas (em %).....                            | 73 |
| Tabela 35: Pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo o tamanho do empreendimento (em 1 000 pessoas)* .....   | 74 |
| Tabela 35a: Variação da população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo o tamanho do empreendimento (em %).....   | 75 |
| Tabela 36: Distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo o tamanho do empreendimento (em %)* .....  | 76 |
| Tabela 36a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo o tamanho do empreendimento (em pp) .....                                   | 77 |
| Tabela 37: Pessoas ocupadas segundo a contribuição para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas (em 1 000 pessoas)* .....                           | 78 |
| Tabela 37a: Variação da população ocupada segundo a contribuição para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas (em %) .....                          | 79 |
| Tabela 37b: Distribuição das pessoas ocupadas segundo a contribuição para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas (em %)* .....                     | 79 |
| Tabela 38: População ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em 1000 pessoas)* .....                   | 80 |
| Tabela 38a: Variação da população ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %).....                   | 81 |
| Tabela 38b: Distribuição da população ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)* .....             | 81 |
| Tabela 38c: Variação da distribuição da população ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp) ..... | 82 |
| Tabela 39: População ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em 1 000 pessoas)* .....                 | 83 |
| Tabela 39a: Variação da população ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %).....                  | 84 |

|   |     |
|---|-----|
| Tabela 39b: Distribuição da população ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)                        | 85  |
| Tabela 39c: Variação da distribuição da população ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em pp)           | 86  |
| Tabela 40: População ocupada, por regiões metropolitanas, segundo a posição na ocupação (em 1 000 pessoas)*   | 88  |
| Tabela 40a: Variação da população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo a posição na ocupação (em %)   | 89  |
| Tabela 41: Distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a posição na ocupação (em %)*   | 90  |
| Tabela 41a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a posição na ocupação (em pp)  | 91  |
| Tabela 42: Número de empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)*   | 92  |
| Tabela 42a: Variação do número de empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em %)  | 93  |
| Tabela 42b: Distribuição dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)                                   | 93  |
| Tabela 42c: Variação da distribuição dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp)                      | 94  |
| Tabela 43: Percentual de empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em %)*  | 94  |
| Tabela 43a: Variação do percentual de empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em pp)   | 95  |
| Tabela 44: Empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em 1 000 pessoas)*                   | 97  |
| Tabela 44a: Variação do número de empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)         | 98  |
| Tabela 44b: Distribuição dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)*             | 99  |
| Tabela 44c: Variação da distribuição dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp) | 100 |
| Tabela 45: Empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em 1000 pessoas)*                    | 102 |
| Tabela 45a: Variação do número de empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)         | 103 |
| Tabela 46: Distribuição dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)*              | 104 |
| Tabela 46a: variação da distribuição dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em pp) | 105 |
| Tabela 47: Número de empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)*   | 106 |
| Tabela 47a: Variação do número de empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em %)  | 106 |
| Tabela 48: Distribuição do número de empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em %)*  | 107 |
| Tabela 48a: Variação da distribuição do número de empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em pp)                             | 107 |
| Tabela 49: Número de empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo a idade - 2010 (em 1 000 pessoas)*                      | 108 |
| Tabela 50: Distribuição dos empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo a idade - 2010 (em %)*                           | 109 |
| Tabela 51: Empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em 1000 pessoas)*                    | 110 |
| Tabela 51a: Variação dos empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)                  | 111 |
| Tabela 52: Distribuição dos empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)*              | 112 |
| Tabela 52a: Variação da distribuição dos empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp) | 113 |
| Tabela 53: Empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em 1 000 pessoas)*                   | 115 |

|   |     |
|---|-----|
| Tabela 53a: Variação dos empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)                  | 116 |
| Tabela 54: Distribuição dos empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)*              | 117 |
| Tabela 54a: Variação da distribuição dos empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em pp) | 118 |
| Tabela 55: Trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas (em 1 000 pessoas)*  | 119 |
| Tabela 55a: Variação dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas (em %)   | 120 |
| Tabela 56: Distribuição dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas (em %)*   | 120 |
| Tabela 56a: Variação da distribuição dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas (em pp)  | 120 |
| Tabela 57: Distribuição dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo a idade - 2010 (em %)*   | 121 |
| Tabela 58: Trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo a escolaridade (em 1 000 pessoas)*  | 122 |
| Tabela 58a: Variação dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo a escolaridade (em %)   | 123 |
| Tabela 59: Distribuição dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo a escolaridade (em %)*   | 124 |
| Tabela 59a: Variação da distribuição dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo a escolaridade (em pp)  | 125 |
| Tabela 60: Trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em 1 000 pessoas)*   | 126 |
| Tabela 60a: Variação dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)  | 127 |
| Tabela 61: Distribuição dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)*  | 128 |
| Tabela 61a: Variação da distribuição dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em pp)                               | 129 |
| Tabela 62: Número de militares e funcionários públicos estatutários, por regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)*  | 130 |
| Tabela 62a: Variação do número de militares e funcionários públicos estatutários, por regiões metropolitanas (em %)   | 130 |
| Tabela 62b: Distribuição dos militares e funcionários públicos estatutários, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)*   | 131 |
| Tabela 63: Militares e funcionários públicos estatutários, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em 1 000 pessoas)*                                  | 132 |
| Tabela 63a: Variação dos militares e funcionários públicos estatutários, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)                                 | 133 |
| Tabela 64: Distribuição dos militares e funcionários públicos estatutários, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)*                             | 134 |
| Tabela 64a: Variação da distribuição dos militares e funcionários públicos estatutários, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp)                | 135 |
| Tabela 65: Número de trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)*  | 136 |
| Tabela 65a: Variação do número de trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas (em %)   | 136 |
| Tabela 66: Distribuição dos trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas (em %)*  | 136 |
| Tabela 66a: Variação da distribuição dos trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas (em pp)   | 137 |
| Tabela 67: Trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em 1 000 pessoas)*  | 138 |
| Tabela 67a: Variação dos trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)   | 139 |
| Tabela 68: Distribuição dos trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)*   | 140 |
| Tabela 68a: Variação da distribuição dos trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp)                                      | 141 |
| Tabela 69: Número de trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo o vínculo empregatício (em 1 000 pessoas)*   | 142 |
| Tabela 69a: Variação do número de trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo o vínculo empregatício (em %)   | 142 |
| Tabela 70: Distribuição dos trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo o vínculo empregatício (em %)*  | 143 |
| Tabela 70a: Variação da distribuição dos trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo o vínculo empregatício (em pp)   | 143 |



|  |     |
|--|-----|
| Tabela 71: Pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em 1 000 pessoas).....   | 145 |
| Tabela 71a: Variação das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %).....   | 146 |
| Tabela 72: Distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)*.....   | 147 |
| Tabela 72a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em pp).....  | 148 |
| Tabela 75: Distribuição das pessoas ocupadas na indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água, segundo a posição na ocupação (em %)*.....   | 153 |
| Tabela 75a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas na indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água, segundo a posição na ocupação (em pp).....                            | 154 |
| Tabela 76: Distribuição das pessoas ocupadas na construção, por posição na ocupação (em %)*.....   | 155 |
| Tabela 76a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas na construção, por posição na ocupação (em pp) .   | 155 |
| Tabela 77: Distribuição das pessoas ocupadas no comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis, por posição na ocupação (em %)*.....             | 157 |
| Tabela 77a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas no comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis, por posição na ocupação (em pp).... | 157 |
| Tabela 78: Distribuição das pessoas ocupadas nos serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira, por posição na ocupação (em %)*.....                                    | 159 |
| Tabela 78a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas nos serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira, por posição na ocupação (em pp).....                       | 159 |
| Tabela 79: Distribuição das pessoas ocupadas na educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social, por posição na ocupação (em %)*.....   | 161 |
| Tabela 79a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas na educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social, por posição na ocupação (em pp).....                              | 161 |
| Tabela 80: Distribuição das pessoas ocupadas nos outros serviços, por posição na ocupação (em %)*.....   | 162 |
| Tabela 80a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas nos outros serviços, por posição na ocupação (em pp).....  | 162 |
| Tabela 81: Número de pessoas desocupadas, segundo as regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)*.....  | 164 |
| Tabela 81a - Variação do número de pessoas desocupadas, segundo as regiões metropolitanas em (%).....  | 164 |
| Tabela 82: Pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em 1000 pessoas)*.....  | 165 |
| Tabela 82a: Variação das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %).....  | 166 |
| Tabela 83: Distribuição das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)*.....  | 167 |
| Tabela 83a: Variação da distribuição das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp).....   | 167 |
| Tabela 84: Pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo a idade (em 1000 pessoas)*.....   | 169 |
| Tabela 84a: Variação das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %).....   | 170 |
| Tabela 85: Distribuição das pessoas desocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)*.....  | 172 |
| Tabela 85a: Variação da distribuição das pessoas desocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em pp).....   | 173 |
| Tabela 86: Pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em 1000 pessoas)*.....   | 174 |
| Tabela 86a: Variação das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %).....   | 175 |
| Tabela 87: Distribuição das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)*.....   | 176 |
| Tabela 87a: Variação da distribuição das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp).....  | 177 |
| Tabela 88: Pessoas desocupadas com nível superior, por regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)*.....  | 178 |
| Tabela 88a: Variação das pessoas desocupadas com nível superior, por regiões metropolitanas (em %).....  | 178 |
| Tabela 89: Pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo a experiência anterior (em 1000 pessoas)*.....  | 179 |
| Tabela 89a: Variação das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo a experiência anterior (em %).....  | 179 |
| Tabela 90: Distribuição das pessoas desocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a experiência anterior (em %)*.....   | 181 |
| Tabela 90a: Variação da distribuição das pessoas desocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a experiência anterior (em pp).....  | 181 |
| Tabela 91: Taxa de desocupação, por regiões metropolitanas (em %)*.....  | 183 |
| Tabela 91a: Variação da taxa de desocupação, por regiões metropolitanas (em pp).....   | 183 |
| Tabela 92: Taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)*.....  | 184 |

|   |     |
|---|-----|
| Tabela 92a: Variação da taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp).....  | 185 |
| Tabela 93: Taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)* .....   | 186 |
| Tabela 93a: Variação da taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em pp).....   | 187 |
| Tabela 94: Taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo os anos de estudo (em %)*.....  | 190 |
| Tabela 94a: Variação da taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo os anos de estudo (em pp)<br>.....   | 191 |
| Tabela 96: Taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo a condição na família (em %)* .....   | 193 |
| Tabela 96a: Variação da taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo a condição na família (em<br>pp).....  | 194 |
| Tabela 97: Taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)*   | 196 |
| Tabela 97a: Variação da taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade<br>(em pp).....  | 197 |
| Tabela 98: Pessoas não economicamente ativas, por regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)*.....  | 198 |
| Tabela 98a: Variação da população não economicamente ativa, segundo as regiões metropolitanas (em %)...   | 198 |
| Tabela 99: População não economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em 1 000<br>pessoas)* .....  | 199 |
| Tabela 99a: Variação da população não economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em<br>%).....   | 200 |
| Tabela 100: Distribuição da população não economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo<br>(em %)*.....  | 200 |
| Tabela 100a: Variação da distribuição da população não economicamente ativa, por regiões metropolitanas,<br>segundo o sexo (em pp).....   | 201 |
| Tabela 101: População não economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em 1 000<br>pessoas)* .....  | 202 |
| Tabela 101a: Variação da população não economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade<br>(em %).....   | 203 |
| Tabela 102: Distribuição da população não economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade<br>(em %)*.....   | 204 |
| Tabela 102a: Variação da distribuição da população não economicamente ativa, por regiões metropolitanas,<br>segundo a idade (em pp) .....   | 205 |
| Tabela 103: Rendimento médio real habitualmente recebido pela população ocupada, por regiões metropolitanas<br>(em reais)* - a preços de dez/10.....  | 209 |
| Tabela 103a: Variação da média anual do rendimento médio real habitualmente recebido pela população<br>ocupada, por regiões metropolitanas (em %) .....                                     | 209 |
| Tabela 104: Rendimento médio real habitualmente recebido pela população ocupada, por regiões metropolitanas,<br>segundo a posição na ocupação (em reais)* a preços de dez/10 .....          | 213 |
| Tabela 104a: Variação da média anual do rendimento médio real habitualmente recebido pela população<br>ocupada, por regiões metropolitanas, segundo a posição na ocupação (em %) .....      | 214 |
| Tabela 105: Rendimento médio real habitualmente recebido pela população ocupada, por regiões metropolitanas,<br>segundo os grupamentos de atividade (em reais)* a preços de dez/10.....     | 220 |
| Tabela 105a: Variação da média anual do rendimento médio real habitualmente recebido pela população<br>ocupada, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)..... | 221 |
| Tabela 106: Rendimento médio real habitualmente recebido no trabalho principal, segundo o sexo (em reais)* - a<br>preços de dez/10.....   | 222 |
| Tabela 106a: Variação do rendimento médio real habitualmente recebido no trabalho principal, segundo o sexo<br>(em %).....  | 223 |
| Tabela 107: Razão da média anual do rendimento médio real habitual do trabalho principal, mulher/homem (em<br>%).....   | 223 |
| Tabela 107a: Variação da razão da média anual do rendimento médio real habitual do trabalho principal,<br>mulher/homem (em %) .....   | 223 |
| Tabela 108: Rendimento médio real da população ocupada, por anos de estudo, segundo as regiões<br>metropolitanas (em reais)* - a preços de dez/10 .....                                     | 225 |
| Tabela 108a: Variação do rendimento médio real da população ocupada, por anos de estudo, segundo as regiões<br>metropolitanas (em reais)* - a preços de dez/10 .....                        | 226 |
| Tabela 109: Rendimento médio real habitual da população ocupada, com nível superior, por regiões<br>metropolitanas (em reais)* - a preços de dez/10 .....                                   | 227 |
| Tabela 109a: Variação do rendimento médio real habitual da população ocupada, com nível superior, por regiões<br>metropolitanas (em %) .....  | 227 |
| Tabela 110: Rendimento médio real habitualmente recebido no trabalho principal, segundo a cor ou raça, por<br>regiões metropolitanas (em reais)* - a preços de dez/10.....                  | 229 |
| Tabela 110a: Variação da média anual do rendimento médio real habitual do trabalho principal, segundo a cor ou<br>raça (em %).....  | 230 |

|   |     |
|---|-----|
| Tabela 111: Razão da média anual do rendimento médio real habitual do trabalho principal, preta/branca (em %)                           | 231 |
| Tabela 112: Rendimento médio real habitual domiciliar, por regiões metropolitanas (em reais)* - a preços de dez/10                      | 232 |
| Tabela 112a: Variação da média anual do rendimento médio real habitual domiciliar, por regiões metropolitanas (em %)                    | 232 |
| Tabela 113: Rendimento médio real habitual domiciliar <i>per capita</i> , por regiões metropolitanas (em reais)* - a preços de dez/10   | 233 |
| Tabela 113a: Variação da média anual do rendimento médio real habitual domiciliar <i>per capita</i> , por regiões metropolitanas (em %) | 233 |
| Tabela 114: Massa de rendimento médio real habitual, por regiões metropolitanas (em bilhões de reais)* - a preços de dez/10             | 234 |
| Tabela 114a: Variação da média anual da massa de rendimento médio real habitual, por regiões metropolitanas (em %)                      | 234 |
| Tabela 115: Rendimento mediano real habitual da população ocupada (em reais)* a preços de dez/10  | 235 |
| Tabela 115a: Variação do rendimento mediano real habitual da população ocupada (em %)   | 235 |

## Resumo

A Pesquisa Mensal de Emprego - PME, completa, em março de 2011, nove anos de série sob a mesma metodologia revisada em 2002. Até dezembro último foram 106 meses de investigação contínua. Mensalmente, cerca de 400 servidores do IBGE visitam aproximadamente 44 mil domicílios na busca das informações que proporcionaram este estudo.

As atualizações e as mudanças implementadas na pesquisa, a partir da revisão metodológica realizada em 2002, tem permitido estudar o mercado de trabalho com maior precisão e detalhamento, tornando possível apontar as grandes transformações que ocorreram, desde então, nas seis regiões metropolitanas abrangidas pela pesquisa.

Esta retrospectiva mostra, tal como foi verificado no estudo apresentado pelo IBGE no ano passado, que as transformações que vinham ocorrendo no mercado de trabalho nos últimos anos evoluíram positivamente em todas as regiões metropolitanas investigadas, de forma mais intensa, em 2010.

Esta conclusão foi possível através da realização de análises minuciosas dos indicadores que traduzem a situação da mão de obra, da desocupação, do poder de compra através do rendimento de trabalho, do trabalho com carteira assinada, das diferenças de cor ou raça e sexo, do nível de instrução, das relações de trabalho e da contribuição para a previdência social, do perfil do mercado de trabalho etc.

Listamos neste resumo os principais destaques que através do confronto do ano de 2010 com os anos de 2003 e 2009 corroboram esta afirmativa.

A população ocupada no total das seis regiões pesquisadas em 2010 (média de janeiro a dezembro), foi estimada em 22,0 milhões, apresentando um acréscimo em relação a 2009 de 3,5%, quando este contingente foi estimado em 21,3 milhões, ou seja, um aumento de 743 mil pessoas. Este resultado contribuiu para que a proporção de pessoas ocupadas, no total de pessoas com 10 anos ou mais de idade (média dos 12 meses), passasse de 52,1% em 2009, para 53,2% em 2010 (em 2003 era 50,0%). Em relação a 2003 a população ocupada cresceu 18,9%.

O percentual de trabalhadores com carteira de trabalho assinada no setor privado passou de 44,7% em 2009 para 46,3% em 2010 (em 2003 era 39,7%), um recorde na série histórica da pesquisa. Conseqüentemente, o contingente de trabalhadores que contribuíam para a previdência social também aumentou. Em

2003, 61,2% das pessoas ocupadas contribuíam para a previdência, em 2009, 66,8% e, em 2010, esta proporção atingiu 68,4%.

De 2009 para 2010, a proporção de pessoas com 50 anos ou mais de idade aumentou de 28,4% para 29,3% e, conseqüentemente, a presença delas no mercado de trabalho (de 20,9% para 21,5%), lembrando que em 2003 este grupo representava 16,7% da população ocupada.

O estudo mostra também que, de 2009 para 2010, a escolaridade da população com 10 anos ou mais de idade aumentou, sobretudo a dos trabalhadores. O percentual de pessoas com 11 anos ou mais de estudo na população com 10 anos ou mais de idade cresceu 1,5 ponto percentual (passou de 43,0%, em 2009, para 44,5%, em 2010), em 2003 este percentual era 34,3% (de 2003 para 2010 cresceu 10,1 pontos percentuais). Entre os trabalhadores, o avanço da população com 11 anos ou mais de estudo foi ainda maior, passou de 57,5% para 59,2% em um ano (avançou 1,7 ponto percentual). De 2003 para 2010, o percentual de pessoas ocupadas com 11 anos ou mais de estudo cresceu 12,6 pontos percentuais (passou de 46,7% para 59,2%).

Um contingente maior de mulheres passou a integrar o mercado de trabalho. A pesquisa revela que a participação delas na população ocupada passou de 45,1%, em 2009, para 45,3%, em 2010. Ressalta-se que em 2003 a participação delas era de 43,0%.

Em 2010, foi registrado um contingente de aproximadamente 1,6 milhão de pessoas desocupadas, 15,0% inferior a média registrada para 2009 (1,9 milhão) e 39,0% menor que em 2003 (2,6 milhões), ou seja, nesse período a população desocupada reduziu aproximadamente em 1 milhão de pessoas, alcançando parcelas cada vez menores da população em idade ativa.

A taxa de desocupação foi estimada, em dezembro de 2010, em 5,3%, outro recorde na pesquisa, visto que foi a menor taxa já registrada em toda a série histórica da pesquisa, iniciada em março de 2002.

A taxa de desocupação de 2010 (média de janeiro a dezembro) foi estimada em 6,7%. Esta taxa foi inferior em 1,3 ponto percentual a observada para 2009, quando a taxa foi estimada em 8,1%. Na comparação com 2003, quando a taxa foi estimada em 12,4%, a redução foi de 5,6 pontos percentuais.

Em 2010, a média anual do rendimento médio mensal, habitualmente recebido do trabalho principal, foi estimada em R\$ 1.490,61 reais (aproximadamente

3 salários mínimos), e cresceu 3,8% em relação a 2009. Entre 2003 e 2010, o poder de compra do rendimento de trabalho aumentou em 19,0%.

A pesquisa apontou disparidades entre os rendimentos de homens e mulheres e, também, entre brancos, pretos e pardos. Em 2009, em média, as mulheres ganhavam em torno de 72,3% do rendimento recebido pelos homens, e este quadro ao longo da série não se modificou significativamente, em 2003, este percentual era um pouco menor, 70,8%. O rendimento dos trabalhadores de cor preta ou parda, entre 2003 e 2010, teve um acréscimo de 31,2%, enquanto o rendimento dos trabalhadores de cor branca cresceu 19,9%. Mas a pesquisa registrou, também, que os trabalhadores de cor preta ou parda ganhavam, em média, em 2010, pouco mais da metade (53,0%) do rendimento recebido pelos trabalhadores de cor branca. Em 2009, esta razão era 51,4%. Destaca-se que, em 2003, não chegava à metade (48,4%).

De 2009 para 2010, o rendimento aumentou em todas as formas de inserção: empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado (10,0%); militares e funcionários públicos estatutários (4,7%); trabalhadores por conta própria (3,3%); e trabalhadores com carteira de trabalho assinada no setor privado (1,5%). Para os empregadores o aumento foi de 4,0%.

O mesmo ocorreu nos grupamentos de atividade, todos apresentaram ganho no poder de compra do rendimento do trabalho. Em termos percentuais, os grupamentos com os maiores aumentos foram os que tinham os menores rendimentos. O grupamento da construção, de 2009 para 2010, registrou um aumento de 10,9%. No serviço doméstico, de 2009 para 2010, foi observado um ganho de 5,9%. Neste grupamento, comparando 2003 e 2010, foi verificado o maior aumento entre os grupamentos, 34,8%. Ainda em relação a 2003, outro grupamento de destaque foi o da construção, composto em sua maioria por pedreiros, apresentou aumento neste período de 30,6%.

O rendimento domiciliar *per capita* aumentou de 2009 para 2010 em 5,5%. De 2003 para 2010, o crescimento chegou a 30,5%.

A massa de rendimento real mensal habitual (média anual) foi estimada para 2010 em 33,2 bilhões de reais nas seis regiões metropolitanas, o que resultou em um aumento de 7,5% em relação a 2009. Na comparação com 2003, o aumento chegou a 41,1%.

## 1 - Introdução

A Pesquisa Mensal de Emprego, PME - foi implantada em 1980, com a finalidade de produzir indicadores para o acompanhamento conjuntural do mercado de trabalho nas regiões metropolitanas de **Recife, Salvador, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo e de Porto Alegre**. Trata-se de uma pesquisa domiciliar urbana realizada através de uma amostra probabilística, planejada de forma a garantir os resultados para os níveis geográficos em que é produzida.

As grandes transformações ocorridas no mercado de trabalho brasileiro desde a implantação da pesquisa impuseram uma revisão completa, vigente desde março de 2002, abrangendo seus aspectos metodológicos e processuais. A modernização da pesquisa visou a captação mais adequada das características do trabalhador e de sua inserção no sistema produtivo, fornecendo assim, informações mais adequadas para a formulação e o acompanhamento de políticas públicas. No que diz respeito a conceitos e métodos, ocorreram atualizações de forma a acompanhar as recomendações da Organização Internacional do Trabalho (OIT).

O objetivo desta publicação é mostrar o comportamento do mercado de trabalho nos anos de 2003 a 2010. Dessa forma, o estudo buscou enfatizar os indicadores que apresentaram as mudanças mais significativas ao longo desses últimos oito anos.

## 2 - População em idade ativa

Foi estimada em 2010, com base na Pesquisa Mensal de Emprego - PME, para o total das seis regiões metropolitanas abrangidas pela pesquisa, a média anual<sup>1</sup> de 41,4 milhões de pessoas com 10 anos ou mais de idade (*população em idade ativa*). Este resultado representa crescimento de 1,3% em relação a 2009 e de 11,8% em relação a 2003.

As Regiões Metropolitanas do Rio de Janeiro (8,5%) e de Porto Alegre (9,5%) foram as que apresentaram as menores variações, em relação à 2003, ao passo que Salvador, no mesmo período, aumentou em 20,3%.

Tabela 1: População em idade ativa, por regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)\*

|             | Total         | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo     | Porto Alegre |
|-------------|---------------|--------------|--------------|----------------|----------------|---------------|--------------|
| 2003        | 37.011        | 2.865        | 2.775        | 3.802          | 9.476          | 14.984        | 3.110        |
| 2004        | 37.664        | 2.932        | 2.864        | 3.893          | 9.586          | 15.232        | 3.158        |
| 2005        | 38.345        | 2.992        | 2.946        | 3.985          | 9.736          | 15.490        | 3.196        |
| 2006        | 38.945        | 3.023        | 3.012        | 4.063          | 9.842          | 15.764        | 3.241        |
| 2007        | 39.619        | 3.083        | 3.108        | 4.149          | 9.996          | 16.003        | 3.281        |
| 2008        | 40.252        | 3.156        | 3.180        | 4.245          | 10.093         | 16.257        | 3.321        |
| 2009        | 40.847        | 3.211        | 3.286        | 4.322          | 10.174         | 16.493        | 3.361        |
| <b>2010</b> | <b>41.364</b> | <b>3.246</b> | <b>3.338</b> | <b>4.385</b>   | <b>10.277</b>  | <b>16.710</b> | <b>3.406</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 1a: Variação da população em idade ativa, por regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 1,8         | 2,4         | 3,2         | 2,4            | 1,2            | 1,7         | 1,5          |
| 2005-2004        | 1,8         | 2,1         | 2,9         | 2,4            | 1,6            | 1,7         | 1,2          |
| 2006-2005        | 1,6         | 1,0         | 2,3         | 2,0            | 1,1            | 1,8         | 1,4          |
| 2007-2006        | 1,7         | 2,0         | 3,2         | 2,1            | 1,6            | 1,5         | 1,3          |
| 2008-2007        | 1,6         | 2,4         | 2,3         | 2,3            | 1,0            | 1,6         | 1,2          |
| 2009-2008        | 1,5         | 1,7         | 3,3         | 1,8            | 0,8            | 1,5         | 1,2          |
| 2010-2009        | 1,3         | 1,1         | 1,6         | 1,5            | 1,0            | 1,3         | 1,3          |
| <b>2010-2003</b> | <b>11,8</b> | <b>13,3</b> | <b>20,3</b> | <b>15,4</b>    | <b>8,5</b>     | <b>11,5</b> | <b>9,5</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Em 2010, as mulheres continuaram a representar a maioria da população em idade ativa (53,8%) e, ao longo dos últimos oito anos o comportamento foi o mesmo, tanto para o conjunto das seis regiões metropolitanas, quanto para cada uma delas separadamente. Não foram observadas variações significativas ano a ano. As Regiões Metropolitanas de Recife, Salvador e do Rio de Janeiro apresentaram em

<sup>1</sup> A pesquisa produz estimativas mensais e a média anual dos diversos indicadores aqui apresentados, obtidos, a cada ano, somando-se os resultados mensais e dividindo-se por doze.



2010 as maiores proporções de mulheres (55,2%, 54,9% e 54,2%, respectivamente) e São Paulo, a menor (53,3%).

Tabela 2: População em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em 1 000 pessoas)\*

|               | Total         | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|---------------|---------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |               |              |              |                |                |              |              |
| 2003          | 17.351        | 1.332        | 1.282        | 1.785          | 4.400          | 7.083        | 1.468        |
| 2004          | 17.632        | 1.358        | 1.328        | 1.837          | 4.463          | 7.166        | 1.480        |
| 2005          | 17.881        | 1.374        | 1.366        | 1.870          | 4.509          | 7.265        | 1.497        |
| 2006          | 18.179        | 1.382        | 1.389        | 1.901          | 4.546          | 7.446        | 1.515        |
| 2007          | 18.464        | 1.405        | 1.421        | 1.931          | 4.613          | 7.561        | 1.533        |
| 2008          | 18.690        | 1.434        | 1.444        | 1.974          | 4.638          | 7.647        | 1.552        |
| 2009          | 18.943        | 1.440        | 1.491        | 2.016          | 4.678          | 7.751        | 1.566        |
| <b>2010</b>   | <b>19.107</b> | <b>1.454</b> | <b>1.507</b> | <b>2.043</b>   | <b>4.711</b>   | <b>7.809</b> | <b>1.584</b> |
| <b>Mulher</b> |               |              |              |                |                |              |              |
| 2003          | 19.660        | 1.533        | 1.493        | 2.016          | 5.076          | 7.901        | 1.642        |
| 2004          | 20.032        | 1.574        | 1.536        | 2.056          | 5.122          | 8.066        | 1.677        |
| 2005          | 20.464        | 1.618        | 1.580        | 2.114          | 5.227          | 8.225        | 1.699        |
| 2006          | 20.766        | 1.641        | 1.623        | 2.162          | 5.296          | 8.318        | 1.725        |
| 2007          | 21.156        | 1.677        | 1.687        | 2.218          | 5.382          | 8.443        | 1.748        |
| 2008          | 21.562        | 1.722        | 1.736        | 2.271          | 5.455          | 8.610        | 1.768        |
| 2009          | 21.905        | 1.771        | 1.795        | 2.306          | 5.496          | 8.742        | 1.795        |
| <b>2010</b>   | <b>22.257</b> | <b>1.792</b> | <b>1.831</b> | <b>2.343</b>   | <b>5.567</b>   | <b>8.902</b> | <b>1.823</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 2a: Variação da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 1,6         | 1,9         | 3,6         | 2,9            | 1,4            | 1,2         | 0,8          |
| 2005-2004        | 1,4         | 1,2         | 2,8         | 1,8            | 1,0            | 1,4         | 1,1          |
| 2006-2005        | 1,7         | 0,6         | 1,7         | 1,6            | 0,8            | 2,5         | 1,2          |
| 2007-2006        | 1,6         | 1,7         | 2,3         | 1,6            | 1,5            | 1,5         | 1,2          |
| 2008-2007        | 1,2         | 2,1         | 1,7         | 2,2            | 0,5            | 1,1         | 1,2          |
| 2009-2008        | 1,4         | 0,4         | 3,3         | 2,1            | 0,8            | 1,4         | 0,9          |
| 2010-2009        | 0,9         | 1,0         | 1,1         | 1,3            | 0,7            | 0,7         | 1,1          |
| <b>2010-2003</b> | <b>10,1</b> | <b>9,2</b>  | <b>17,6</b> | <b>14,4</b>    | <b>7,1</b>     | <b>10,2</b> | <b>7,9</b>   |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 1,9         | 2,7         | 2,9         | 2,0            | 0,9            | 2,1         | 2,2          |
| 2005-2004        | 2,2         | 2,8         | 2,9         | 2,8            | 2,0            | 2,0         | 1,3          |
| 2006-2005        | 1,5         | 1,4         | 2,7         | 2,3            | 1,3            | 1,1         | 1,5          |
| 2007-2006        | 1,9         | 2,2         | 3,9         | 2,6            | 1,6            | 1,5         | 1,3          |
| 2008-2007        | 1,9         | 2,6         | 2,9         | 2,4            | 1,4            | 2,0         | 1,2          |
| 2009-2008        | 1,6         | 2,8         | 3,4         | 1,5            | 0,8            | 1,5         | 1,5          |
| 2010-2009        | 1,6         | 1,2         | 2,0         | 1,6            | 1,3            | 1,8         | 1,6          |
| <b>2010-2003</b> | <b>13,2</b> | <b>16,9</b> | <b>22,6</b> | <b>16,2</b>    | <b>9,7</b>     | <b>12,7</b> | <b>11,0</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 3: Distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)\*

|               | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 46,9        | 46,5        | 46,2        | 47,0           | 46,4           | 47,3        | 47,2         |
| 2004          | 46,8        | 46,3        | 46,4        | 47,2           | 46,6           | 47,1        | 46,9         |
| 2005          | 46,6        | 45,9        | 46,4        | 46,9           | 46,3           | 46,9        | 46,8         |
| 2006          | 46,7        | 45,7        | 46,1        | 46,8           | 46,2           | 47,2        | 46,8         |
| 2007          | 46,6        | 45,6        | 45,7        | 46,5           | 46,2           | 47,3        | 46,7         |
| 2008          | 46,4        | 45,5        | 45,4        | 46,5           | 46,0           | 47,0        | 46,7         |
| 2009          | 46,4        | 44,9        | 45,4        | 46,7           | 46,0           | 47,0        | 46,6         |
| <b>2010</b>   | <b>46,2</b> | <b>44,8</b> | <b>45,1</b> | <b>46,6</b>    | <b>45,8</b>    | <b>46,7</b> | <b>46,5</b>  |
| <b>Mulher</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 53,1        | 53,5        | 53,8        | 53,0           | 53,6           | 52,7        | 52,8         |
| 2004          | 53,2        | 53,7        | 53,6        | 52,8           | 53,4           | 52,9        | 53,1         |
| 2005          | 53,4        | 54,1        | 53,6        | 53,1           | 53,7           | 53,1        | 53,2         |
| 2006          | 53,3        | 54,3        | 53,9        | 53,2           | 53,8           | 52,8        | 53,2         |
| 2007          | 53,4        | 54,4        | 54,3        | 53,5           | 53,9           | 52,7        | 53,3         |
| 2008          | 53,6        | 54,5        | 54,6        | 53,5           | 54,1           | 53,0        | 53,3         |
| 2009          | 53,6        | 55,1        | 54,6        | 53,3           | 54,0           | 53,0        | 53,4         |
| <b>2010</b>   | <b>53,8</b> | <b>55,2</b> | <b>54,9</b> | <b>53,4</b>    | <b>54,2</b>    | <b>53,3</b> | <b>53,5</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 3a: Variação da distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | -0,1        | -0,2        | 0,2         | 0,2            | 0,1            | -0,2        | -0,3         |
| 2005-2004        | -0,2        | -0,4        | 0,0         | -0,3           | -0,3           | -0,2        | -0,1         |
| 2006-2005        | 0,0         | -0,2        | -0,3        | -0,1           | -0,1           | 0,3         | -0,1         |
| 2007-2006        | -0,1        | -0,1        | -0,4        | -0,2           | 0,0            | 0,0         | 0,0          |
| 2008-2007        | -0,2        | -0,1        | -0,3        | -0,1           | -0,2           | -0,2        | 0,0          |
| 2009-2008        | -0,1        | -0,6        | 0,0         | 0,2            | 0,0            | 0,0         | -0,1         |
| 2010-2009        | -0,2        | -0,1        | -0,2        | -0,1           | -0,1           | -0,3        | -0,1         |
| <b>2010-2003</b> | <b>-0,7</b> | <b>-1,7</b> | <b>-1,1</b> | <b>-0,4</b>    | <b>-0,6</b>    | <b>-0,5</b> | <b>-0,7</b>  |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 0,1         | 0,2         | -0,2        | -0,2           | -0,1           | 0,2         | 0,3          |
| 2005-2004        | 0,2         | 0,4         | 0,0         | 0,3            | 0,3            | 0,2         | 0,1          |
| 2006-2005        | 0,0         | 0,2         | 0,3         | 0,1            | 0,1            | -0,3        | 0,1          |
| 2007-2006        | 0,1         | 0,1         | 0,4         | 0,2            | 0,0            | 0,0         | 0,1          |
| 2008-2007        | 0,2         | 0,1         | 0,3         | 0,1            | 0,2            | 0,2         | 0,0          |
| 2009-2008        | 0,1         | 0,6         | 0,0         | -0,2           | 0,0            | 0,0         | 0,1          |
| 2010-2009        | 0,2         | 0,1         | 0,2         | 0,1            | 0,1            | 0,3         | 0,1          |
| <b>2010-2003</b> | <b>0,7</b>  | <b>1,7</b>  | <b>1,1</b>  | <b>0,4</b>     | <b>0,6</b>     | <b>0,5</b>  | <b>0,7</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Segundo os resultados de 2010, para o total das seis regiões metropolitanas, houve um aumento significativo da participação da população de 50 anos ou mais de idade (4,7%, em relação a 2009), alcançando o contingente 12,1 milhões. No grupo de 25 a 49 anos de idade, também houve crescimento, porém com menor intensidade (0,9%), enquanto nas demais faixas etárias analisadas houve queda ou estabilidade. De 2009 para 2010, foi verificado aumento da participação das pessoas com 50 anos ou mais de idade, nas Regiões Metropolitanas de Salvador (7,7%), São Paulo (5,7%), Porto Alegre (5,3%) e Belo Horizonte (5,3%). Foi na Região Metropolitana do Rio de Janeiro onde foi registrado o maior percentual de pessoas em idade ativa nesta faixa etária (33,3%), fato observado também nos anos anteriores, e em Salvador, o menor (25,3%).

Tabela 4: População em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em 1 000 pessoas)\*

|                        | Total         | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|------------------------|---------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |               |              |              |                |                |              |              |
| 2003                   | 3.610         | 298          | 257          | 393            | 845            | 1.497        | 320          |
| 2004                   | 3.584         | 299          | 271          | 394            | 856            | 1.453        | 311          |
| 2005                   | 3.536         | 295          | 270          | 386            | 851            | 1.425        | 309          |
| 2006                   | 3.672         | 307          | 285          | 401            | 875            | 1.492        | 312          |
| 2007                   | 3.719         | 307          | 280          | 406            | 889            | 1.517        | 320          |
| 2008                   | 3.741         | 291          | 295          | 409            | 906            | 1.526        | 315          |
| 2009                   | 3.725         | 293          | 299          | 412            | 904            | 1.492        | 324          |
| <b>2010</b>            | <b>3.672</b>  | <b>289</b>   | <b>293</b>   | <b>411</b>     | <b>877</b>     | <b>1.477</b> | <b>325</b>   |
| <b>15 a 17 anos</b>    |               |              |              |                |                |              |              |
| 2003                   | 2.363         | 200          | 203          | 256            | 516            | 994          | 195          |
| 2004                   | 2.346         | 202          | 196          | 261            | 514            | 977          | 196          |
| 2005                   | 2.313         | 197          | 194          | 261            | 522            | 950          | 190          |
| 2006                   | 2.288         | 197          | 183          | 255            | 526            | 928          | 199          |
| 2007                   | 2.246         | 185          | 180          | 250            | 525            | 910          | 196          |
| 2008                   | 2.218         | 188          | 182          | 246            | 520            | 890          | 193          |
| 2009                   | 2.248         | 181          | 185          | 254            | 528            | 913          | 187          |
| <b>2010</b>            | <b>2.255</b>  | <b>185</b>   | <b>189</b>   | <b>252</b>     | <b>517</b>     | <b>921</b>   | <b>191</b>   |
| <b>18 a 24 anos</b>    |               |              |              |                |                |              |              |
| 2003                   | 5.800         | 475          | 515          | 645            | 1.329          | 2.370        | 466          |
| 2004                   | 5.786         | 483          | 527          | 652            | 1.310          | 2.350        | 464          |
| 2005                   | 5.739         | 482          | 544          | 637            | 1.281          | 2.329        | 465          |
| 2006                   | 5.686         | 467          | 529          | 636            | 1.273          | 2.323        | 457          |
| 2007                   | 5.628         | 465          | 513          | 642            | 1.276          | 2.279        | 453          |
| 2008                   | 5.554         | 454          | 495          | 634            | 1.247          | 2.273        | 452          |
| 2009                   | 5.452         | 458          | 482          | 626            | 1.205          | 2.251        | 430          |
| <b>2010</b>            | <b>5.308</b>  | <b>450</b>   | <b>471</b>   | <b>619</b>     | <b>1.189</b>   | <b>2.168</b> | <b>412</b>   |
| <b>25 a 49 anos</b>    |               |              |              |                |                |              |              |
| 2003                   | 16.619        | 1.272        | 1.288        | 1.699          | 4.108          | 6.889        | 1.364        |
| 2004                   | 16.813        | 1.283        | 1.322        | 1.726          | 4.140          | 6.974        | 1.368        |
| 2005                   | 17.128        | 1.334        | 1.351        | 1.784          | 4.177          | 7.090        | 1.391        |
| 2006                   | 17.308        | 1.339        | 1.394        | 1.819          | 4.201          | 7.150        | 1.406        |
| 2007                   | 17.533        | 1.362        | 1.449        | 1.842          | 4.211          | 7.252        | 1.418        |
| 2008                   | 17.722        | 1.400        | 1.483        | 1.883          | 4.207          | 7.307        | 1.444        |
| 2009                   | 17.845        | 1.412        | 1.535        | 1.914          | 4.205          | 7.311        | 1.468        |
| <b>2010</b>            | <b>18.007</b> | <b>1.424</b> | <b>1.540</b> | <b>1.927</b>   | <b>4.278</b>   | <b>7.361</b> | <b>1.476</b> |
| <b>50 anos ou mais</b> |               |              |              |                |                |              |              |
| 2003                   | 8.618         | 620          | 512          | 808            | 2.678          | 3.234        | 766          |
| 2004                   | 9.135         | 665          | 547          | 859            | 2.767          | 3.479        | 819          |
| 2005                   | 9.628         | 684          | 586          | 916            | 2.904          | 3.696        | 841          |
| 2006                   | 9.991         | 713          | 622          | 953            | 2.966          | 3.870        | 867          |
| 2007                   | 10.494        | 764          | 686          | 1.011          | 3.094          | 4.045        | 894          |
| 2008                   | 11.017        | 824          | 726          | 1.074          | 3.214          | 4.262        | 916          |
| 2009                   | 11.578        | 867          | 785          | 1.116          | 3.332          | 4.526        | 952          |
| <b>2010</b>            | <b>12.122</b> | <b>899</b>   | <b>845</b>   | <b>1.175</b>   | <b>3.417</b>   | <b>4.784</b> | <b>1.003</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 4a: Variação da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,7        | 0,5         | 5,7         | 0,2            | 1,2            | -3,0        | -2,9         |
| 2005-2004              | -1,3        | -1,3        | -0,6        | -2,0           | -0,5           | -1,9        | -0,6         |
| 2006-2005              | 3,9         | 4,0         | 5,4         | 3,7            | 2,8            | 4,8         | 1,0          |
| 2007-2006              | 1,3         | -0,2        | -1,6        | 1,3            | 1,6            | 1,6         | 2,7          |
| 2008-2007              | 0,6         | -5,3        | 5,4         | 0,7            | 1,8            | 0,6         | -1,6         |
| 2009-2008              | -0,4        | 0,8         | 1,4         | 0,9            | -0,2           | -2,2        | 2,8          |
| 2010-2009              | -1,4        | -1,5        | -1,9        | -0,2           | -3,0           | -1,0        | 0,2          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>1,7</b>  | <b>-3,1</b> | <b>14,2</b> | <b>4,7</b>     | <b>3,7</b>     | <b>-1,3</b> | <b>1,5</b>   |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,7        | 1,2         | -3,5        | 1,9            | -0,3           | -1,7        | 0,8          |
| 2005-2004              | -1,4        | -2,4        | -1,2        | 0,0            | 1,6            | -2,8        | -3,4         |
| 2006-2005              | -1,1        | -0,3        | -5,7        | -2,2           | 0,8            | -2,2        | 4,8          |
| 2007-2006              | -1,9        | -5,9        | -1,6        | -2,3           | -0,2           | -1,9        | -1,6         |
| 2008-2007              | -1,3        | 1,6         | 0,8         | -1,5           | -1,0           | -2,3        | -1,3         |
| 2009-2008              | 1,4         | -3,7        | 1,9         | 3,1            | 1,6            | 2,7         | -3,3         |
| 2010-2009              | 0,3         | 2,2         | 2,3         | -0,5           | -2,0           | 0,8         | 2,2          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-4,6</b> | <b>-7,4</b> | <b>-7,0</b> | <b>-1,5</b>    | <b>0,3</b>     | <b>-7,4</b> | <b>-1,9</b>  |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,3        | 1,5         | 2,3         | 1,1            | -1,5           | -0,8        | -0,3         |
| 2005-2004              | -0,8        | -0,1        | 3,2         | -2,3           | -2,1           | -0,9        | 0,3          |
| 2006-2005              | -0,9        | -3,1        | -2,8        | -0,2           | -0,6           | -0,2        | -1,8         |
| 2007-2006              | -1,0        | -0,4        | -3,0        | 0,9            | 0,2            | -1,9        | -1,0         |
| 2008-2007              | -1,3        | -2,4        | -3,5        | -1,3           | -2,3           | -0,3        | -0,1         |
| 2009-2008              | -1,8        | 0,9         | -2,5        | -1,2           | -3,4           | -1,0        | -4,9         |
| 2010-2009              | -2,6        | -1,8        | -2,4        | -1,1           | -1,3           | -3,7        | -4,1         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-8,5</b> | <b>-5,4</b> | <b>-8,7</b> | <b>-4,0</b>    | <b>-10,6</b>   | <b>-8,5</b> | <b>-11,5</b> |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 1,2         | 0,9         | 2,7         | 1,6            | 0,8            | 1,2         | 0,3          |
| 2005-2004              | 1,9         | 3,9         | 2,2         | 3,4            | 0,9            | 1,7         | 1,7          |
| 2006-2005              | 1,1         | 0,4         | 3,2         | 1,9            | 0,6            | 0,8         | 1,1          |
| 2007-2006              | 1,3         | 1,7         | 3,9         | 1,3            | 0,2            | 1,4         | 0,9          |
| 2008-2007              | 1,1         | 2,8         | 2,3         | 2,2            | -0,1           | 0,8         | 1,8          |
| 2009-2008              | 0,7         | 0,9         | 3,5         | 1,7            | 0,0            | 0,1         | 1,7          |
| 2010-2009              | 0,9         | 0,9         | 0,4         | 0,7            | 1,7            | 0,7         | 0,5          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>8,3</b>  | <b>12,0</b> | <b>19,6</b> | <b>13,4</b>    | <b>4,2</b>     | <b>6,8</b>  | <b>8,2</b>   |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 6,0         | 7,2         | 6,8         | 6,3            | 3,3            | 7,6         | 6,9          |
| 2005-2004              | 5,4         | 2,9         | 7,3         | 6,6            | 5,0            | 6,3         | 2,7          |
| 2006-2005              | 3,8         | 4,3         | 6,0         | 4,0            | 2,1            | 4,7         | 3,1          |
| 2007-2006              | 5,0         | 7,1         | 10,3        | 6,1            | 4,3            | 4,5         | 3,2          |
| 2008-2007              | 5,0         | 7,8         | 5,9         | 6,3            | 3,9            | 5,4         | 2,5          |
| 2009-2008              | 5,1         | 5,2         | 8,0         | 3,9            | 3,6            | 6,2         | 3,9          |
| 2010-2009              | 4,7         | 3,6         | 7,7         | 5,3            | 2,6            | 5,7         | 5,3          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>40,7</b> | <b>44,9</b> | <b>65,1</b> | <b>45,4</b>    | <b>27,6</b>    | <b>47,9</b> | <b>30,9</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

A Tabela 5 apresenta a distribuição da população em idade ativa segundo as faixas de idade analisadas para os anos de 2003 a 2010.

Tabela 5: Distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)\*

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 9,7         | 10,4        | 9,3         | 10,4           | 8,9            | 10,0        | 10,3         |
| 2004                   | 9,5         | 10,2        | 9,5         | 10,1           | 8,9            | 9,6         | 9,9          |
| 2005                   | 9,2         | 9,9         | 9,2         | 9,7            | 8,8            | 9,2         | 9,7          |
| 2006                   | 9,4         | 10,2        | 9,4         | 9,9            | 8,9            | 9,5         | 9,6          |
| 2007                   | 9,4         | 10,0        | 9,0         | 9,8            | 8,9            | 9,5         | 9,8          |
| 2008                   | 9,3         | 9,2         | 9,3         | 9,6            | 9,0            | 9,4         | 9,5          |
| 2009                   | 9,1         | 9,1         | 9,1         | 9,5            | 8,9            | 9,1         | 9,7          |
| <b>2010</b>            | <b>8,9</b>  | <b>8,9</b>  | <b>8,8</b>  | <b>9,4</b>     | <b>8,5</b>     | <b>8,8</b>  | <b>9,6</b>   |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 6,4         | 7,0         | 7,3         | 6,7            | 5,5            | 6,6         | 6,3          |
| 2004                   | 6,2         | 6,9         | 6,9         | 6,7            | 5,4            | 6,4         | 6,2          |
| 2005                   | 6,1         | 6,6         | 6,6         | 6,6            | 5,4            | 6,1         | 5,9          |
| 2006                   | 5,9         | 6,5         | 6,1         | 6,3            | 5,4            | 5,9         | 6,1          |
| 2007                   | 5,7         | 6,0         | 5,8         | 6,0            | 5,3            | 5,7         | 6,0          |
| 2008                   | 5,5         | 5,9         | 5,7         | 5,8            | 5,2            | 5,5         | 5,8          |
| 2009                   | 5,5         | 5,6         | 5,6         | 5,9            | 5,2            | 5,5         | 5,6          |
| <b>2010</b>            | <b>5,5</b>  | <b>5,7</b>  | <b>5,7</b>  | <b>5,8</b>     | <b>5,1</b>     | <b>5,5</b>  | <b>5,6</b>   |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 15,7        | 16,6        | 18,6        | 17,0           | 14,0           | 15,8        | 15,0         |
| 2004                   | 15,4        | 16,5        | 18,4        | 16,8           | 13,7           | 15,4        | 14,7         |
| 2005                   | 15,0        | 16,1        | 18,5        | 16,0           | 13,2           | 15,1        | 14,6         |
| 2006                   | 14,6        | 15,5        | 17,5        | 15,7           | 12,9           | 14,7        | 14,1         |
| 2007                   | 14,2        | 15,1        | 16,5        | 15,5           | 12,7           | 14,2        | 13,8         |
| 2008                   | 13,8        | 14,4        | 15,6        | 14,9           | 12,3           | 14,0        | 13,6         |
| 2009                   | 13,3        | 14,3        | 14,7        | 14,5           | 11,8           | 13,6        | 12,8         |
| <b>2010</b>            | <b>12,8</b> | <b>13,9</b> | <b>14,1</b> | <b>14,1</b>    | <b>11,6</b>    | <b>13,0</b> | <b>12,1</b>  |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 44,9        | 44,4        | 46,4        | 44,7           | 43,4           | 46,0        | 43,8         |
| 2004                   | 44,7        | 43,8        | 46,2        | 44,4           | 43,2           | 45,8        | 43,3         |
| 2005                   | 44,7        | 44,6        | 45,9        | 44,8           | 42,9           | 45,8        | 43,5         |
| 2006                   | 44,4        | 44,3        | 46,3        | 44,8           | 42,7           | 45,4        | 43,4         |
| 2007                   | 44,2        | 44,2        | 46,6        | 44,4           | 42,1           | 45,3        | 43,2         |
| 2008                   | 44,0        | 44,3        | 46,6        | 44,4           | 41,7           | 45,0        | 43,5         |
| 2009                   | 43,7        | 44,0        | 46,7        | 44,3           | 41,3           | 44,3        | 43,7         |
| <b>2010</b>            | <b>43,5</b> | <b>43,9</b> | <b>46,1</b> | <b>43,9</b>    | <b>41,6</b>    | <b>44,1</b> | <b>43,3</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 23,3        | 21,6        | 18,5        | 21,3           | 28,3           | 21,6        | 24,6         |
| 2004                   | 24,3        | 22,7        | 19,1        | 22,1           | 28,9           | 22,8        | 25,9         |
| 2009                   | 25,1        | 22,9        | 19,9        | 23,0           | 29,8           | 23,9        | 26,3         |
| 2006                   | 25,6        | 23,6        | 20,6        | 23,5           | 30,1           | 24,5        | 26,8         |
| 2007                   | 26,5        | 24,8        | 22,1        | 24,4           | 31,0           | 25,3        | 27,3         |
| 2008                   | 27,4        | 26,1        | 22,8        | 25,3           | 31,8           | 26,2        | 27,6         |
| 2009                   | 28,4        | 27,0        | 23,9        | 25,8           | 32,8           | 27,4        | 28,3         |
| <b>2010</b>            | <b>29,3</b> | <b>27,7</b> | <b>25,3</b> | <b>26,8</b>    | <b>33,3</b>    | <b>28,6</b> | <b>29,4</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 5a: Variação da distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em pp)

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,2        | -0,2        | 0,2         | -0,2           | 0,0            | -0,4        | -0,4         |
| 2005-2004              | -0,3        | -0,3        | -0,3        | -0,4           | -0,2           | -0,4        | -0,2         |
| 2006-2005              | 0,2         | 0,3         | 0,3         | 0,2            | 0,1            | 0,3         | 0,0          |
| 2007-2006              | 0,0         | -0,2        | -0,4        | -0,1           | 0,0            | 0,0         | 0,1          |
| 2008-2007              | -0,1        | -0,7        | 0,3         | -0,2           | 0,1            | -0,1        | -0,3         |
| 2009-2008              | -0,2        | -0,1        | -0,2        | -0,1           | -0,1           | -0,3        | 0,2          |
| 2010-2009              | -0,3        | -0,2        | -0,3        | -0,2           | -0,4           | -0,2        | -0,1         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-0,9</b> | <b>-1,5</b> | <b>-0,5</b> | <b>-1,0</b>    | <b>-0,4</b>    | <b>-1,2</b> | <b>-0,7</b>  |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,1        | -0,1        | -0,5        | 0,0            | -0,1           | -0,2        | 0,0          |
| 2005-2004              | -0,2        | -0,3        | -0,3        | -0,1           | 0,0            | -0,3        | -0,3         |
| 2006-2005              | -0,2        | -0,1        | -0,5        | -0,3           | 0,0            | -0,2        | 0,2          |
| 2007-2006              | -0,2        | -0,5        | -0,3        | -0,3           | -0,1           | -0,2        | -0,1         |
| 2008-2007              | -0,2        | -0,1        | -0,1        | -0,2           | -0,1           | -0,2        | -0,2         |
| 2009-2008              | 0,0         | -0,3        | -0,1        | 0,1            | 0,0            | 0,1         | -0,3         |
| 2010-2009              | 0,0         | 0,0         | 0,0         | -0,1           | -0,2           | 0,0         | 0,0          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-0,9</b> | <b>-1,3</b> | <b>-1,7</b> | <b>-1,0</b>    | <b>-0,4</b>    | <b>-1,1</b> | <b>-0,7</b>  |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,3        | -0,2        | -0,1        | -0,2           | -0,4           | -0,4        | -0,3         |
| 2005-2004              | -0,4        | -0,3        | 0,1         | -0,8           | -0,5           | -0,4        | -0,1         |
| 2006-2005              | -0,4        | -0,7        | -0,9        | -0,3           | -0,2           | -0,3        | -0,5         |
| 2007-2006              | -0,4        | -0,4        | -1,0        | -0,2           | -0,2           | -0,5        | -0,3         |
| 2008-2007              | -0,4        | -0,7        | -0,9        | -0,6           | -0,4           | -0,3        | -0,2         |
| 2009-2008              | -0,5        | -0,1        | -0,9        | -0,4           | -0,5           | -0,3        | -0,8         |
| 2010-2009              | -0,5        | -0,4        | -0,6        | -0,4           | -0,3           | -0,7        | -0,7         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-2,8</b> | <b>-2,7</b> | <b>-4,5</b> | <b>-2,9</b>    | <b>-2,5</b>    | <b>-2,9</b> | <b>-2,9</b>  |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,2        | -0,6        | -0,2        | -0,3           | -0,2           | -0,2        | -0,5         |
| 2005-2004              | 0,0         | 0,8         | -0,3        | 0,4            | -0,3           | 0,0         | 0,2          |
| 2006-2005              | -0,2        | -0,3        | 0,4         | 0,0            | -0,2           | -0,4        | -0,1         |
| 2007-2006              | -0,2        | -0,1        | 0,4         | -0,4           | -0,6           | -0,1        | -0,2         |
| 2008-2007              | -0,2        | 0,2         | 0,0         | 0,0            | -0,4           | -0,4        | 0,2          |
| 2009-2008              | -0,3        | -0,3        | 0,1         | -0,1           | -0,3           | -0,6        | 0,2          |
| 2010-2009              | -0,2        | -0,1        | -0,6        | -0,3           | 0,3            | -0,3        | -0,4         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-1,4</b> | <b>-0,5</b> | <b>-0,3</b> | <b>-0,8</b>    | <b>-1,7</b>    | <b>-1,9</b> | <b>-0,5</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 1,0         | 1,0         | 0,6         | 0,8            | 0,6            | 1,3         | 1,3          |
| 2005-2004              | 0,9         | 0,2         | 0,8         | 0,9            | 0,9            | 1,1         | 0,4          |
| 2006-2005              | 0,5         | 0,7         | 0,7         | 0,5            | 0,3            | 0,7         | 0,4          |
| 2007-2006              | 0,8         | 1,2         | 1,4         | 0,9            | 0,8            | 0,7         | 0,5          |
| 2008-2007              | 0,9         | 1,3         | 0,8         | 0,9            | 0,9            | 0,9         | 0,3          |
| 2009-2008              | 1,0         | 0,9         | 1,0         | 0,5            | 0,9            | 1,2         | 0,7          |
| 2010-2009              | 1,0         | 0,7         | 1,5         | 1,0            | 0,5            | 1,2         | 1,1          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>6,0</b>  | <b>6,1</b>  | <b>6,9</b>  | <b>5,5</b>     | <b>5,0</b>     | <b>7,0</b>  | <b>4,8</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Foi observado aumento contínuo da escolarização, entre 2003 e 2010, o total de pessoas com 11 anos ou mais de estudo aumentou 44,7%. Para o total das seis regiões metropolitanas, entre 2003 e 2010, a participação de pessoas com menos de 8 anos de estudo passou de 46,2% para 37,3%, para aqueles com 8 a 10 anos de estudo, a participação passou de 19,4% para 18,2%. Em contrapartida, o percentual de pessoas com 11 anos ou mais de estudo aumentou de 34,3% para 44,5%. Segundo a pesquisa, a partir de 2008, o percentual de pessoas com 11 anos ou mais de estudo (41,5%) passou a superar aquelas com menos de 8 anos de estudo (40,2%). Estes dados podem ser verificados na Tabela 7.

O aumento da escolarização aconteceu em todas as regiões metropolitanas. Salvador, São Paulo e Rio de Janeiro foram as que tiveram os maiores percentuais de pessoas com 11 anos ou mais de estudo 46,5%, 45,6% e 45,5%, nessa ordem.

Tabela 6: População em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em 1 000 pessoas)\*

|   | Total         | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|---|---------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</b> |               |              |              |                |                |              |              |
| 2003  | 17.107        | 1.467        | 1.238        | 1.867          | 4.237          | 6.780        | 1.518        |
| 2004  | 16.943        | 1.452        | 1.232        | 1.866          | 4.187          | 6.707        | 1.499        |
| 2005  | 16.759        | 1.431        | 1.242        | 1.850          | 4.164          | 6.600        | 1.472        |
| 2006  | 16.672        | 1.435        | 1.224        | 1.821          | 4.129          | 6.598        | 1.465        |
| 2007  | 16.449        | 1.404        | 1.208        | 1.812          | 4.071          | 6.499        | 1.454        |
| 2008  | 16.177        | 1.388        | 1.224        | 1.802          | 3.938          | 6.383        | 1.442        |
| 2009  | 15.865        | 1.356        | 1.234        | 1.792          | 3.854          | 6.207        | 1.421        |
| <b>2010</b>   | <b>15.426</b> | <b>1.306</b> | <b>1.216</b> | <b>1.760</b>   | <b>3.724</b>   | <b>6.022</b> | <b>1.399</b> |
| <b>8 a 10 anos de estudo</b>                          |               |              |              |                |                |              |              |
| 2003  | 7.187         | 487          | 555          | 728            | 1.871          | 2.959        | 587          |
| 2004  | 7.213         | 500          | 558          | 734            | 1.871          | 2.947        | 603          |
| 2005  | 7.318         | 514          | 561          | 763            | 1.905          | 2.957        | 618          |
| 2006  | 7.273         | 512          | 569          | 772            | 1.894          | 2.897        | 628          |
| 2007  | 7.319         | 524          | 580          | 776            | 1.895          | 2.909        | 635          |
| 2008  | 7.366         | 547          | 584          | 790            | 1.892          | 2.925        | 627          |
| 2009  | 7.423         | 569          | 570          | 789            | 1.885          | 2.965        | 644          |
| <b>2010</b>   | <b>7.541</b>  | <b>567</b>   | <b>571</b>   | <b>807</b>     | <b>1.881</b>   | <b>3.061</b> | <b>654</b>   |
| <b>11 anos ou mais de estudo</b>                      |               |              |              |                |                |              |              |
| 2003  | 12.716        | 911          | 982          | 1.206          | 3.368          | 5.245        | 1.005        |
| 2004  | 13.508        | 980          | 1.074        | 1.293          | 3.527          | 5.579        | 1.056        |
| 2005  | 14.267        | 1.047        | 1.143        | 1.371          | 3.667          | 5.933        | 1.106        |
| 2006  | 15.001        | 1.076        | 1.218        | 1.470          | 3.819          | 6.269        | 1.148        |
| 2007  | 15.851        | 1.155        | 1.319        | 1.561          | 4.030          | 6.595        | 1.192        |
| 2008  | 16.709        | 1.221        | 1.373        | 1.653          | 4.264          | 6.948        | 1.251        |
| 2009  | 17.560        | 1.286        | 1.482        | 1.741          | 4.434          | 7.320        | 1.296        |
| <b>2010</b>   | <b>18.396</b> | <b>1.374</b> | <b>1.552</b> | <b>1.818</b>   | <b>4.673</b>   | <b>7.627</b> | <b>1.353</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais



Tabela 6a: Variação da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)

|  | Total       | Recife       | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|-------------|--------------|-------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -1,0        | -1,0         | -0,5        | -0,1           | -1,2           | -1,1         | -1,3         |
| 2005-2004  | -1,1        | -1,4         | 0,8         | -0,9           | -0,6           | -1,6         | -1,8         |
| 2006-2005  | -0,5        | 0,3          | -1,4        | -1,6           | -0,8           | 0,0          | -0,4         |
| 2007-2006  | -1,3        | -2,1         | -1,3        | -0,4           | -1,4           | -1,5         | -0,8         |
| 2008-2007  | -1,7        | -1,2         | 1,3         | -0,6           | -3,3           | -1,8         | -0,8         |
| 2009-2008  | -1,9        | -2,3         | 0,9         | -0,6           | -2,1           | -2,8         | -1,5         |
| 2010-2009  | -2,8        | -3,7         | -1,5        | -1,8           | -3,4           | -3,0         | -1,5         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-9,8</b> | <b>-11,0</b> | <b>-1,8</b> | <b>-5,8</b>    | <b>-12,1</b>   | <b>-11,2</b> | <b>-7,8</b>  |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |             |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 0,4         | 2,7          | 0,5         | 0,7            | 0,0            | -0,4         | 2,8          |
| 2005-2004  | 1,5         | 2,8          | 0,6         | 4,0            | 1,8            | 0,3          | 2,5          |
| 2006-2005  | -0,6        | -0,3         | 1,5         | 1,2            | -0,6           | -2,0         | 1,6          |
| 2007-2006  | 0,6         | 2,2          | 1,9         | 0,5            | 0,1            | 0,4          | 1,2          |
| 2008-2007  | 0,6         | 4,5          | 0,7         | 1,8            | -0,2           | 0,6          | -1,3         |
| 2009-2008  | 0,8         | 3,9          | -2,4        | 0,0            | -0,4           | 1,4          | 2,7          |
| 2010-2009  | 1,6         | -0,3         | 0,2         | 2,2            | -0,2           | 3,2          | 1,6          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>4,9</b>  | <b>16,4</b>  | <b>2,8</b>  | <b>10,8</b>    | <b>0,5</b>     | <b>3,4</b>   | <b>11,6</b>  |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |             |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 6,2         | 7,6          | 9,4         | 7,2            | 4,7            | 6,4          | 5,0          |
| 2005-2004  | 5,6         | 6,9          | 6,4         | 6,1            | 4,0            | 6,3          | 4,8          |
| 2006-2005  | 5,1         | 2,7          | 6,6         | 7,2            | 4,1            | 5,7          | 3,7          |
| 2007-2006  | 5,7         | 7,3          | 8,3         | 6,2            | 5,5            | 5,2          | 3,8          |
| 2008-2007  | 5,4         | 5,7          | 4,1         | 5,9            | 5,8            | 5,4          | 5,0          |
| 2009-2008  | 5,1         | 5,4          | 8,0         | 5,3            | 4,0            | 5,4          | 3,6          |
| 2010-2009  | 4,8         | 6,8          | 4,7         | 4,4            | 5,4            | 4,2          | 4,4          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>44,7</b> | <b>50,8</b>  | <b>58,0</b> | <b>50,8</b>    | <b>38,8</b>    | <b>45,4</b>  | <b>34,6</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 7: Distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)\*

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 46,2        | 51,2        | 44,6        | 49,1           | 44,7           | 45,2        | 48,8         |
| 2004   | 45,0        | 49,5        | 43,0        | 47,9           | 43,7           | 44,0        | 47,5         |
| 2005   | 43,7        | 47,8        | 42,2        | 46,4           | 42,8           | 42,6        | 46,1         |
| 2006   | 42,8        | 47,5        | 40,7        | 44,8           | 42,0           | 41,9        | 45,2         |
| 2007   | 41,5        | 45,6        | 38,9        | 43,7           | 40,7           | 40,6        | 44,3         |
| 2008   | 40,2        | 44,0        | 38,5        | 42,5           | 39,0           | 39,3        | 43,4         |
| 2009   | 38,8        | 42,2        | 37,6        | 41,4           | 37,9           | 37,6        | 42,3         |
| <b>2010</b>  | <b>37,3</b> | <b>40,2</b> | <b>36,4</b> | <b>40,1</b>    | <b>36,2</b>    | <b>36,0</b> | <b>41,1</b>  |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 19,4        | 17,0        | 20,0        | 19,2           | 19,7           | 19,8        | 18,9         |
| 2004   | 19,1        | 17,1        | 19,5        | 18,8           | 19,5           | 19,3        | 19,1         |
| 2005   | 19,1        | 17,2        | 19,1        | 19,1           | 19,6           | 19,1        | 19,3         |
| 2006   | 18,7        | 17,0        | 18,9        | 19,0           | 19,2           | 18,4        | 19,4         |
| 2007   | 18,5        | 17,0        | 18,7        | 18,7           | 19,0           | 18,2        | 19,4         |
| 2008   | 18,3        | 17,3        | 18,4        | 18,6           | 18,7           | 18,0        | 18,9         |
| 2009   | 18,2        | 17,7        | 17,3        | 18,3           | 18,5           | 18,0        | 19,2         |
| <b>2010</b>  | <b>18,2</b> | <b>17,5</b> | <b>17,1</b> | <b>18,4</b>    | <b>18,3</b>    | <b>18,3</b> | <b>19,2</b>  |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 34,3        | 31,8        | 35,4        | 31,7           | 35,5           | 35,0        | 32,3         |
| 2004   | 35,9        | 33,4        | 37,5        | 33,2           | 36,8           | 36,6        | 33,5         |
| 2005   | 37,2        | 35,0        | 38,8        | 34,4           | 37,7           | 38,3        | 34,6         |
| 2006   | 38,5        | 35,6        | 40,5        | 36,2           | 38,8           | 39,8        | 35,4         |
| 2007   | 40,0        | 37,5        | 42,5        | 37,6           | 40,3           | 41,2        | 36,3         |
| 2008   | 41,5        | 38,7        | 43,2        | 39,0           | 42,2           | 42,8        | 37,7         |
| 2009   | 43,0        | 40,1        | 45,1        | 40,3           | 43,6           | 44,4        | 38,5         |
| <b>2010</b>  | <b>44,5</b> | <b>42,3</b> | <b>46,5</b> | <b>41,5</b>    | <b>45,5</b>    | <b>45,6</b> | <b>39,7</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 7a: Variação da distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp)

|  | Total       | Recife       | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|--------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |              |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -1,3        | -1,7         | -1,6        | -1,2           | -1,0           | -1,2        | -1,4         |
| 2005-2004  | -1,3        | -1,7         | -0,8        | -1,5           | -0,9           | -1,4        | -1,4         |
| 2006-2005  | -0,9        | -0,4         | -1,5        | -1,6           | -0,8           | -0,7        | -0,8         |
| 2007-2006  | -1,3        | -1,9         | -1,8        | -1,1           | -1,2           | -1,3        | -0,9         |
| 2008-2007  | -1,3        | -1,6         | -0,4        | -1,2           | -1,7           | -1,3        | -0,9         |
| 2009-2008  | -1,3        | -1,7         | -0,9        | -1,0           | -1,1           | -1,6        | -1,2         |
| 2010-2009  | -1,5        | -2,0         | -1,1        | -1,3           | -1,6           | -1,6        | -1,2         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-8,9</b> | <b>-11,0</b> | <b>-8,2</b> | <b>-9,0</b>    | <b>-8,5</b>    | <b>-9,2</b> | <b>-7,7</b>  |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |             |              |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,3        | 0,1          | -0,5        | -0,3           | -0,2           | -0,4        | 0,2          |
| 2005-2004  | 0,0         | 0,1          | -0,4        | 0,3            | 0,1            | -0,2        | 0,2          |
| 2006-2005  | -0,4        | -0,2         | -0,2        | -0,1           | -0,3           | -0,7        | 0,0          |
| 2007-2006  | -0,2        | 0,0          | -0,2        | -0,3           | -0,3           | -0,2        | 0,0          |
| 2008-2007  | -0,2        | 0,4          | -0,3        | -0,1           | -0,2           | -0,2        | -0,5         |
| 2009-2008  | -0,1        | 0,4          | -1,0        | -0,3           | -0,2           | 0,0         | 0,3          |
| 2010-2009  | 0,0         | -0,2         | -0,3        | 0,2            | -0,2           | 0,3         | 0,0          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-1,2</b> | <b>0,5</b>   | <b>-2,9</b> | <b>-0,7</b>    | <b>-1,4</b>    | <b>-1,4</b> | <b>0,3</b>   |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |             |              |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | 1,5         | 1,6          | 2,1         | 1,5            | 1,2            | 1,6         | 1,1          |
| 2005-2004  | 1,4         | 1,6          | 1,3         | 1,2            | 0,9            | 1,7         | 1,2          |
| 2006-2005  | 1,3         | 0,6          | 1,7         | 1,8            | 1,1            | 1,5         | 0,8          |
| 2007-2006  | 1,5         | 1,9          | 2,0         | 1,4            | 1,5            | 1,4         | 0,9          |
| 2008-2007  | 1,5         | 1,2          | 0,7         | 1,3            | 1,9            | 1,6         | 1,3          |
| 2009-2008  | 1,5         | 1,4          | 1,9         | 1,3            | 1,3            | 1,6         | 0,9          |
| 2010-2009  | 1,5         | 2,3          | 1,4         | 1,2            | 1,9            | 1,2         | 1,2          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>10,1</b> | <b>10,5</b>  | <b>11,1</b> | <b>9,7</b>     | <b>9,9</b>     | <b>10,6</b> | <b>7,4</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Com relação ao contingente de pessoas em idade ativa com nível superior, foi registrado aumento de 7,7% em relação a 2009. Nas Regiões Metropolitanas de Salvador e de Belo Horizonte, os aumentos, em relação a 2003, foram superiores a 70%, a menor variação ocorreu em Porto Alegre, 40,9%.

Tabela 8: População em idade ativa com nível superior, por regiões metropolitanas (em 1 000 pessoas)\*

|             | Total        | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|-------------|--------------|------------|------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| 2003        | 3.288        | 204        | 179        | 274            | 945            | 1.442        | 244          |
| 2004        | 3.482        | 211        | 191        | 294            | 999            | 1.534        | 253          |
| 2005        | 3.674        | 227        | 206        | 322            | 1.067          | 1.592        | 261          |
| 2006        | 3.840        | 227        | 211        | 351            | 1.093          | 1.691        | 266          |
| 2007        | 4.065        | 235        | 225        | 374            | 1.158          | 1.790        | 283          |
| 2008        | 4.362        | 250        | 250        | 405            | 1.254          | 1.903        | 300          |
| 2009        | 4.650        | 254        | 283        | 440            | 1.307          | 2.045        | 321          |
| <b>2010</b> | <b>5.008</b> | <b>299</b> | <b>310</b> | <b>471</b>     | <b>1.396</b>   | <b>2.188</b> | <b>344</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 8a: Variação da população em idade ativa com nível superior, por regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 5,9         | 3,6         | 6,6         | 7,4            | 5,7            | 6,3         | 3,8          |
| 2005-2004        | 5,5         | 7,3         | 7,9         | 9,5            | 6,7            | 3,8         | 2,9          |
| 2006-2005        | 4,5         | 0,1         | 2,6         | 9,0            | 2,5            | 6,2         | 2,2          |
| 2007-2006        | 5,9         | 3,5         | 6,6         | 6,6            | 5,9            | 5,8         | 6,2          |
| 2008-2007        | 7,3         | 6,3         | 11,2        | 8,2            | 8,3            | 6,3         | 5,9          |
| 2009-2008        | 6,6         | 1,8         | 13,3        | 8,6            | 4,2            | 7,5         | 7,0          |
| 2010-2009        | 7,7         | 17,8        | 9,5         | 7,0            | 6,8            | 7,0         | 7,2          |
| <b>2010-2003</b> | <b>52,3</b> | <b>46,8</b> | <b>73,6</b> | <b>71,8</b>    | <b>47,7</b>    | <b>51,7</b> | <b>40,9</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Em relação à condição de atividade, no total das seis regiões metropolitanas, em 2010, 57,1% das pessoas com 10 anos ou mais de idade eram economicamente ativas. Foi verificado crescimento de 2,0% frente a 2009 e de 11,7% na comparação com 2003. A proporção de pessoas que se encontravam ocupadas, estimada em 53,2%, ficou 1,2 ponto percentual maior que a observada em 2009 (52,1%) e maior 3,2 pontos percentuais na comparação com 2003 (50,0%). A participação de pessoas desocupadas no total de pessoas com 10 anos ou mais de idade caiu de 7,1%, em 2003 para 3,9% em 2010.

Regionalmente, houve algumas diferenças no comportamento da população em idade ativa com relação à condição de atividade, contudo, em todas as regiões foram observadas o aumento da proporção de pessoas ocupadas e a queda da proporção de pessoas desocupadas em relação a 2003.

O aumento da ocupação e a redução da desocupação resultou na estabilidade da taxa de atividade (proporção de pessoas economicamente ativas no total de pessoas com 10 anos ou mais de idade (57,1%). Em 2010, a Região Metropolitana do Recife apresentou o menor percentual de ocupados dentre as demais regiões (45,9%) e Belo Horizonte o maior (56,5%).

As Regiões Metropolitanas de São Paulo, Salvador e Porto Alegre foram as que apresentaram comportamento mais similar ao do agregado das seis regiões, com estabilidade da proporção de pessoas economicamente ativas, elevação da proporção da população ocupada e queda da desocupada, em relação a 2003.

A Região Metropolitana de Belo Horizonte, entre 2003 e 2010, apresentou o maior aumento percentual da população ocupada (29,9%) e, Porto Alegre, a maior redução percentual da população desocupada (47,7%). No mesmo período, Belo Horizonte teve o contingente da população economicamente ativa, acrescido de 22,5%, enquanto em Salvador aumentou em 20,5%.

Tabela 9: População em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a condição de atividade (em 1 000 pessoas)\*

|  | Total         | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|---------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Economicamente ativa</i></b>     |               |              |              |                |                |              |              |
| 2003                                   | 21.128        | 1.470        | 1.599        | 2.142          | 5.188          | 8.965        | 1.765        |
| 2004                                   | 21.525        | 1.461        | 1.654        | 2.229          | 5.275          | 9.130        | 1.777        |
| 2005                                   | 21.693        | 1.486        | 1.722        | 2.246          | 5.257          | 9.182        | 1.800        |
| 2006                                   | 22.139        | 1.548        | 1.735        | 2.362          | 5.325          | 9.335        | 1.834        |
| 2007                                   | 22.535        | 1.511        | 1.832        | 2.437          | 5.351          | 9.549        | 1.853        |
| 2008                                   | 22.934        | 1.492        | 1.805        | 2.510          | 5.446          | 9.774        | 1.907        |
| 2009                                   | 23.148        | 1.537        | 1.858        | 2.535          | 5.420          | 9.911        | 1.887        |
| <b>2010</b>                            | <b>23.611</b> | <b>1.631</b> | <b>1.926</b> | <b>2.623</b>   | <b>5.543</b>   | <b>9.955</b> | <b>1.933</b> |
| <b><i>Ocupada</i></b>                  |               |              |              |                |                |              |              |
| 2003                                   | 18.520        | 1.267        | 1.332        | 1.910          | 4.712          | 7.703        | 1.598        |
| 2004                                   | 19.052        | 1.275        | 1.389        | 1.992          | 4.797          | 7.976        | 1.623        |
| 2005                                   | 19.554        | 1.289        | 1.455        | 2.049          | 4.851          | 8.243        | 1.666        |
| 2006                                   | 19.926        | 1.323        | 1.497        | 2.161          | 4.906          | 8.352        | 1.686        |
| 2007                                   | 20.435        | 1.329        | 1.581        | 2.252          | 4.969          | 8.586        | 1.718        |
| 2008                                   | 21.122        | 1.354        | 1.598        | 2.346          | 5.076          | 8.952        | 1.795        |
| 2009                                   | 21.276        | 1.385        | 1.648        | 2.372          | 5.088          | 9.002        | 1.781        |
| <b>2010</b>                            | <b>22.019</b> | <b>1.490</b> | <b>1.715</b> | <b>2.480</b>   | <b>5.233</b>   | <b>9.257</b> | <b>1.845</b> |
| <b><i>Desocupada</i></b>               |               |              |              |                |                |              |              |
| 2003                                   | 2.608         | 203          | 267          | 232            | 477            | 1.263        | 167          |
| 2004                                   | 2.473         | 185          | 265          | 237            | 478            | 1.154        | 154          |
| 2005                                   | 2.139         | 197          | 267          | 197            | 406            | 939          | 133          |
| 2006                                   | 2.213         | 225          | 237          | 201            | 419            | 983          | 147          |
| 2007                                   | 2.100         | 182          | 252          | 186            | 382            | 964          | 135          |
| 2008                                   | 1.813         | 138          | 207          | 163            | 370            | 822          | 113          |
| 2009                                   | 1.872         | 151          | 210          | 163            | 332            | 909          | 106          |
| <b>2010</b>                            | <b>1.591</b>  | <b>141</b>   | <b>211</b>   | <b>143</b>     | <b>310</b>     | <b>698</b>   | <b>87</b>    |
| <b><i>Não economicamente ativa</i></b> |               |              |              |                |                |              |              |
| 2003                                   | 15.882        | 1.395        | 1.176        | 1.660          | 4.287          | 6.018        | 1.345        |
| 2004                                   | 16.140        | 1.471        | 1.210        | 1.664          | 4.311          | 6.102        | 1.381        |
| 2005                                   | 16.652        | 1.506        | 1.224        | 1.739          | 4.479          | 6.308        | 1.396        |
| 2006                                   | 16.806        | 1.475        | 1.277        | 1.701          | 4.517          | 6.429        | 1.407        |
| 2007                                   | 17.085        | 1.572        | 1.275        | 1.712          | 4.644          | 6.454        | 1.428        |
| 2008                                   | 17.318        | 1.664        | 1.375        | 1.736          | 4.647          | 6.483        | 1.413        |
| 2009                                   | 17.699        | 1.674        | 1.428        | 1.787          | 4.754          | 6.582        | 1.475        |
| <b>2010</b>                            | <b>17.753</b> | <b>1.615</b> | <b>1.412</b> | <b>1.762</b>   | <b>4.735</b>   | <b>6.756</b> | <b>1.474</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 9a: Variação da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a condição de atividade (em %)

|  | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Economicamente ativa</i></b>     |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003                              | 1,9          | -0,6         | 3,5          | 4,1            | 1,7            | 1,8          | 0,7          |
| 2005-2004                              | 0,8          | 1,8          | 4,1          | 0,8            | -0,3           | 0,6          | 1,3          |
| 2006-2005                              | 2,1          | 4,2          | 0,8          | 5,2            | 1,3            | 1,7          | 1,9          |
| 2007-2006                              | 1,8          | -2,4         | 5,6          | 3,2            | 0,5            | 2,3          | 1,1          |
| 2008-2007                              | 1,8          | -1,3         | -1,5         | 3,0            | 1,8            | 2,4          | 2,9          |
| 2009-2008                              | 0,9          | 3,0          | 3,0          | 1,0            | -0,5           | 1,4          | -1,1         |
| 2010-2009                              | 2,0          | 6,1          | 3,7          | 3,5            | 2,3            | 0,4          | 2,4          |
| <b>2010-2003</b>                       | <b>11,7</b>  | <b>11,0</b>  | <b>20,5</b>  | <b>22,5</b>    | <b>6,8</b>     | <b>11,0</b>  | <b>9,5</b>   |
| <b><i>Ocupada</i></b>                  |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003                              | 2,9          | 0,7          | 4,3          | 4,3            | 1,8            | 3,5          | 1,6          |
| 2005-2004                              | 2,6          | 1,1          | 4,8          | 2,8            | 1,1            | 3,4          | 2,7          |
| 2006-2005                              | 1,9          | 2,6          | 2,9          | 5,5            | 1,1            | 1,3          | 1,2          |
| 2007-2006                              | 2,6          | 0,5          | 5,6          | 4,2            | 1,3            | 2,8          | 1,9          |
| 2008-2007                              | 3,4          | 1,9          | 1,1          | 4,2            | 2,2            | 4,3          | 4,5          |
| 2009-2008                              | 0,7          | 2,3          | 3,1          | 1,1            | 0,2            | 0,6          | -0,8         |
| 2010-2009                              | 3,5          | 7,5          | 4,1          | 4,6            | 2,8            | 2,8          | 3,6          |
| <b>2010-2003</b>                       | <b>18,9</b>  | <b>17,5</b>  | <b>28,8</b>  | <b>29,9</b>    | <b>11,1</b>    | <b>20,2</b>  | <b>15,5</b>  |
| <b><i>Desocupada</i></b>               |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003                              | -5,2         | -8,6         | -0,7         | 1,9            | 0,2            | -8,6         | -7,9         |
| 2005-2004                              | -13,5        | 6,5          | 0,6          | -16,6          | -15,1          | -18,7        | -13,2        |
| 2006-2005                              | 3,5          | 14,3         | -10,9        | 2,1            | 3,4            | 4,7          | 10,2         |
| 2007-2006                              | -5,1         | -19,4        | 5,9          | -7,7           | -8,8           | -1,9         | -8,3         |
| 2008-2007                              | -13,7        | -24,0        | -17,7        | -12,1          | -3,3           | -14,7        | -16,4        |
| 2009-2008                              | 3,3          | 9,8          | 1,6          | -0,2           | -10,1          | 10,6         | -6,4         |
| 2010-2009                              | -15,0        | -6,7         | 0,4          | -11,9          | -6,7           | -23,2        | -17,3        |
| <b>2010-2003</b>                       | <b>-39,0</b> | <b>-30,3</b> | <b>-20,8</b> | <b>-38,2</b>   | <b>-34,9</b>   | <b>-44,7</b> | <b>-47,7</b> |
| <b><i>Não economicamente ativa</i></b> |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003                              | 1,6          | 5,5          | 2,8          | 0,3            | 0,5            | 1,4          | 2,7          |
| 2005-2004                              | 3,2          | 2,3          | 1,2          | 4,5            | 3,9            | 3,4          | 1,1          |
| 2006-2005                              | 0,9          | -2,1         | 4,4          | -2,2           | 0,8            | 1,9          | 0,8          |
| 2007-2006                              | 1,7          | 6,6          | -0,2         | 0,7            | 2,8            | 0,4          | 1,5          |
| 2008-2007                              | 1,4          | 5,9          | 7,8          | 1,4            | 0,1            | 0,4          | -1,0         |
| 2009-2008                              | 2,2          | 0,6          | 3,8          | 3,0            | 2,3            | 1,5          | 4,4          |
| 2010-2009                              | 0,3          | -3,5         | -1,1         | -1,4           | -0,4           | 2,6          | -0,1         |
| <b>2010-2003</b>                       | <b>11,8</b>  | <b>15,8</b>  | <b>20,0</b>  | <b>6,1</b>     | <b>10,4</b>    | <b>12,2</b>  | <b>9,6</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 10: Distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a condição de atividade (em %)\*

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Economicamente ativa</i></b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                                   | 57,1        | 51,3        | 57,6        | 56,3           | 54,8           | 59,8        | 56,7         |
| 2004                                   | 57,2        | 49,8        | 57,8        | 57,2           | 55,0           | 59,9        | 56,3         |
| 2005                                   | 56,6        | 49,7        | 58,5        | 56,4           | 54,0           | 59,3        | 56,3         |
| 2006                                   | 56,8        | 51,2        | 57,6        | 58,1           | 54,1           | 59,2        | 56,6         |
| 2007                                   | 56,9        | 49,0        | 59,0        | 58,8           | 53,6           | 59,7        | 56,5         |
| 2008                                   | 57,0        | 47,3        | 56,8        | 59,1           | 54,0           | 60,1        | 57,5         |
| 2009                                   | 56,7        | 47,9        | 56,6        | 58,6           | 53,3           | 60,1        | 56,1         |
| <b>2010</b>                            | <b>57,1</b> | <b>50,2</b> | <b>57,7</b> | <b>59,8</b>    | <b>53,9</b>    | <b>59,6</b> | <b>56,8</b>  |
| <b><i>Ocupada</i></b>                  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                                   | 50,0        | 44,2        | 48,0        | 50,2           | 49,7           | 51,4        | 51,4         |
| 2004                                   | 50,6        | 43,5        | 48,5        | 51,2           | 50,1           | 52,4        | 51,4         |
| 2005                                   | 51,0        | 43,1        | 49,4        | 51,4           | 49,8           | 53,2        | 52,1         |
| 2006                                   | 51,2        | 43,8        | 49,7        | 53,2           | 49,9           | 53,0        | 52,0         |
| 2007                                   | 51,6        | 43,1        | 50,9        | 54,3           | 49,7           | 53,7        | 52,4         |
| 2008                                   | 52,5        | 42,9        | 50,2        | 55,3           | 50,3           | 55,1        | 54,1         |
| 2009                                   | 52,1        | 43,1        | 50,2        | 54,9           | 50,0           | 54,6        | 53,0         |
| <b>2010</b>                            | <b>53,2</b> | <b>45,9</b> | <b>51,4</b> | <b>56,5</b>    | <b>50,9</b>    | <b>55,4</b> | <b>54,2</b>  |
| <b><i>Desocupada</i></b>               |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                                   | 7,1         | 7,1         | 9,6         | 6,1            | 5,0            | 8,4         | 5,4          |
| 2004                                   | 6,6         | 6,3         | 9,3         | 6,1            | 5,0            | 7,6         | 4,9          |
| 2005                                   | 5,6         | 6,6         | 9,1         | 5,0            | 4,2            | 6,1         | 4,2          |
| 2006                                   | 5,7         | 7,5         | 7,9         | 5,0            | 4,3            | 6,2         | 4,5          |
| 2007                                   | 5,3         | 5,9         | 8,1         | 4,5            | 3,8            | 6,0         | 4,1          |
| 2008                                   | 4,5         | 4,4         | 6,5         | 3,8            | 3,7            | 5,1         | 3,4          |
| 2009                                   | 4,6         | 4,7         | 6,4         | 3,8            | 3,3            | 5,5         | 3,2          |
| <b>2010</b>                            | <b>3,9</b>  | <b>4,4</b>  | <b>6,3</b>  | <b>3,3</b>     | <b>3,0</b>     | <b>4,2</b>  | <b>2,6</b>   |
| <b><i>Não economicamente ativa</i></b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                                   | 42,9        | 48,7        | 42,4        | 43,7           | 45,3           | 40,2        | 43,3         |
| 2004                                   | 42,9        | 50,2        | 42,2        | 42,8           | 45,0           | 40,1        | 43,7         |
| 2005                                   | 43,4        | 50,3        | 41,5        | 43,6           | 46,0           | 40,7        | 43,7         |
| 2006                                   | 43,2        | 48,8        | 42,4        | 41,9           | 45,9           | 40,8        | 43,4         |
| 2007                                   | 43,1        | 51,0        | 41,0        | 41,3           | 46,5           | 40,3        | 43,5         |
| 2008                                   | 43,0        | 52,7        | 43,2        | 40,9           | 46,1           | 39,9        | 42,6         |
| 2009                                   | 43,3        | 52,1        | 43,5        | 41,4           | 46,7           | 39,9        | 43,9         |
| <b>2010</b>                            | <b>42,9</b> | <b>49,8</b> | <b>42,3</b> | <b>40,2</b>    | <b>46,1</b>    | <b>40,4</b> | <b>43,3</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais



Tabela 10a: Variação da distribuição da população em idade ativa, por regiões metropolitanas, segundo a condição de atividade (em pp)

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Economicamente ativa</i></b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                              | 0,1         | -1,5        | 0,1         | 0,9            | 0,3            | 0,1         | -0,5         |
| 2005-2004                              | -0,6        | -0,1        | 0,7         | -0,9           | -1,0           | -0,7        | 0,1          |
| 2006-2005                              | 0,3         | 1,5         | -0,9        | 1,8            | 0,1            | -0,1        | 0,3          |
| 2007-2006                              | 0,0         | -2,2        | 1,4         | 0,6            | -0,6           | 0,5         | -0,1         |
| 2008-2007                              | 0,1         | -1,7        | -2,2        | 0,4            | 0,4            | 0,4         | 1,0          |
| 2009-2008                              | -0,3        | 0,6         | -0,2        | -0,5           | -0,7           | 0,0         | -1,3         |
| 2010-2009                              | 0,4         | 2,4         | 1,2         | 1,2            | 0,7            | -0,5        | 0,6          |
| <b>2010-2003</b>                       | <b>0,0</b>  | <b>-1,1</b> | <b>0,1</b>  | <b>3,5</b>     | <b>-0,8</b>    | <b>-0,3</b> | <b>0,0</b>   |
| <b><i>Ocupada</i></b>                  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                              | 0,5         | -0,7        | 0,5         | 1,0            | 0,3            | 1,0         | 0,0          |
| 2005-2004                              | 0,4         | -0,4        | 0,9         | 0,2            | -0,2           | 0,8         | 0,8          |
| 2006-2005                              | 0,2         | 0,7         | 0,3         | 1,8            | 0,1            | -0,2        | -0,1         |
| 2007-2006                              | 0,4         | -0,6        | 1,1         | 1,1            | -0,1           | 0,7         | 0,3          |
| 2008-2007                              | 0,9         | -0,2        | -0,6        | 1,0            | 0,6            | 1,4         | 1,7          |
| 2009-2008                              | -0,4        | 0,2         | -0,1        | -0,4           | -0,3           | -0,5        | -1,1         |
| 2010-2009                              | 1,2         | 2,7         | 1,2         | 1,7            | 0,9            | 0,8         | 1,2          |
| <b>2010-2003</b>                       | <b>3,2</b>  | <b>1,7</b>  | <b>3,4</b>  | <b>6,3</b>     | <b>1,2</b>     | <b>4,0</b>  | <b>2,8</b>   |
| <b><i>Desocupada</i></b>               |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                              | -0,5        | -0,8        | -0,4        | 0,0            | -0,1           | -0,9        | -0,5         |
| 2005-2004                              | -1,0        | 0,3         | -0,2        | -1,1           | -0,8           | -1,5        | -0,7         |
| 2006-2005                              | 0,1         | 0,9         | -1,2        | 0,0            | 0,1            | 0,2         | 0,4          |
| 2007-2006                              | -0,4        | -1,6        | 0,2         | -0,5           | -0,4           | -0,2        | -0,4         |
| 2008-2007                              | -0,8        | -1,5        | -1,6        | -0,6           | -0,2           | -1,0        | -0,7         |
| 2009-2008                              | 0,1         | 0,3         | -0,1        | -0,1           | -0,4           | 0,5         | -0,3         |
| 2010-2009                              | -0,7        | -0,4        | -0,1        | -0,5           | -0,3           | -1,4        | -0,6         |
| <b>2010-2003</b>                       | <b>-3,2</b> | <b>-2,7</b> | <b>-3,3</b> | <b>-2,8</b>    | <b>-2,0</b>    | <b>-4,3</b> | <b>-2,8</b>  |
| <b><i>Não economicamente ativa</i></b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                              | -0,1        | 1,5         | -0,2        | -0,9           | -0,3           | -0,1        | 0,5          |
| 2005-2004                              | 0,6         | 0,1         | -0,7        | 0,9            | 1,0            | 0,7         | -0,1         |
| 2006-2005                              | -0,3        | -1,5        | 0,9         | -1,8           | -0,1           | 0,1         | -0,3         |
| 2007-2006                              | 0,0         | 2,2         | -1,4        | -0,6           | 0,6            | -0,5        | 0,1          |
| 2008-2007                              | -0,1        | 1,7         | 2,2         | -0,4           | -0,4           | -0,4        | -1,0         |
| 2009-2008                              | 0,3         | -0,6        | 0,2         | 0,5            | 0,7            | 0,0         | 1,3          |
| 2010-2009                              | -0,4        | -2,4        | -1,2        | -1,2           | -0,7           | 0,5         | -0,6         |
| <b>2010-2003</b>                       | <b>0,0</b>  | <b>1,1</b>  | <b>-0,1</b> | <b>-3,5</b>    | <b>0,8</b>     | <b>0,3</b>  | <b>0,0</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

### 3 - População economicamente ativa

Foi estimada para o total das seis regiões metropolitanas abrangidas pela pesquisa, a média anual<sup>2</sup> de 23,6 milhões de pessoas economicamente ativas (*ocupadas mais desocupadas*). Este resultado representa crescimento de 2,0% em relação a 2009 e de 11,7% em relação a 2003.

As maiores variações em relação a 2003, foram observadas nas Regiões Metropolitanas de Belo Horizonte (22,5%) e de Salvador (20,5%) e as menores ocorreram no Rio de Janeiro (6,8%) e em Porto Alegre (9,5%).

Tabela 11: População economicamente ativa, segundo as regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)\*

|             | Total         | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|-------------|---------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| 2003        | 21.128        | 1.470        | 1.599        | 2.142          | 5.188          | 8.965        | 1.765        |
| 2004        | 21.525        | 1.461        | 1.654        | 2.229          | 5.275          | 9.130        | 1.777        |
| 2005        | 21.693        | 1.486        | 1.722        | 2.246          | 5.257          | 9.182        | 1.800        |
| 2006        | 22.139        | 1.548        | 1.735        | 2.362          | 5.325          | 9.335        | 1.834        |
| 2007        | 22.535        | 1.511        | 1.832        | 2.437          | 5.351          | 9.549        | 1.853        |
| 2008        | 22.934        | 1.492        | 1.805        | 2.510          | 5.446          | 9.774        | 1.907        |
| 2009        | 23.148        | 1.537        | 1.858        | 2.535          | 5.420          | 9.911        | 1.887        |
| <b>2010</b> | <b>23.611</b> | <b>1.631</b> | <b>1.926</b> | <b>2.623</b>   | <b>5.543</b>   | <b>9.955</b> | <b>1.933</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 11a: Variação da população economicamente ativa, segundo as regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)\*

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 1,9         | -0,6        | 3,5         | 4,1            | 1,7            | 1,8         | 0,7          |
| 2005-2004        | 0,8         | 1,8         | 4,1         | 0,8            | -0,3           | 0,6         | 1,3          |
| 2006-2005        | 2,1         | 4,2         | 0,8         | 5,2            | 1,3            | 1,7         | 1,9          |
| 2007-2006        | 1,8         | -2,4        | 5,6         | 3,2            | 0,5            | 2,3         | 1,1          |
| 2008-2007        | 1,8         | -1,3        | -1,5        | 3,0            | 1,8            | 2,4         | 2,9          |
| 2009-2008        | 0,9         | 3,0         | 3,0         | 1,0            | -0,5           | 1,4         | -1,1         |
| 2010-2009        | 2,0         | 6,1         | 3,7         | 3,5            | 2,3            | 0,4         | 2,4          |
| <b>2010-2003</b> | <b>11,7</b> | <b>11,0</b> | <b>20,5</b> | <b>22,5</b>    | <b>6,8</b>     | <b>11,0</b> | <b>9,5</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Em 2010, a população masculina continuava a representar a maioria da população economicamente ativa (53,8%) e, ao longo dos últimos oito anos o comportamento foi o mesmo, tanto para o conjunto das seis regiões metropolitanas, quanto para cada uma delas separadamente. Não foram observadas variações

<sup>2</sup> A pesquisa produz estimativas mensais e a média anual dos diversos indicadores aqui apresentados é obtida, somando-se os resultados mensais de cada ano e dividindo-se por doze.

significativas ano a ano. A maior proporção de mulheres economicamente ativas foi registrada na Região Metropolitana de Salvador (48,8%) e as menores foram em Recife e Rio de Janeiro (ambas, 45,4%).

Tabela 12: População economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em 1000 pessoas)\*

|               | Total         | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|---------------|---------------|------------|------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003          | 11.737        | 829        | 852        | 1.172          | 2.926          | 4.974        | 985          |
| 2004          | 11.857        | 822        | 875        | 1.215          | 2.943          | 5.021        | 981          |
| 2005          | 11.928        | 830        | 904        | 1.219          | 2.938          | 5.054        | 982          |
| 2006          | 12.139        | 854        | 897        | 1.278          | 2.960          | 5.157        | 993          |
| 2007          | 12.281        | 836        | 941        | 1.301          | 2.970          | 5.235        | 998          |
| 2008          | 12.446        | 832        | 938        | 1.335          | 3.013          | 5.303        | 1.026        |
| 2009          | 12.502        | 846        | 965        | 1.350          | 2.977          | 5.345        | 1.019        |
| <b>2010</b>   | <b>12.697</b> | <b>891</b> | <b>985</b> | <b>1.391</b>   | <b>3.029</b>   | <b>5.361</b> | <b>1.041</b> |
| <b>Mulher</b> |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003          | 9.392         | 641        | 747        | 970            | 2.263          | 3.991        | 780          |
| 2004          | 9.668         | 639        | 780        | 1.014          | 2.332          | 4.109        | 795          |
| 2005          | 9.765         | 656        | 818        | 1.026          | 2.319          | 4.128        | 817          |
| 2006          | 10.000        | 695        | 837        | 1.085          | 2.366          | 4.177        | 840          |
| 2007          | 10.254        | 675        | 891        | 1.136          | 2.382          | 4.315        | 855          |
| 2008          | 10.488        | 660        | 867        | 1.175          | 2.434          | 4.471        | 882          |
| 2009          | 10.647        | 690        | 893        | 1.185          | 2.443          | 4.566        | 868          |
| <b>2010</b>   | <b>10.913</b> | <b>740</b> | <b>941</b> | <b>1.233</b>   | <b>2.514</b>   | <b>4.593</b> | <b>892</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 12a: Variação da população economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 1,0         | -0,9        | 2,7         | 3,7            | 0,6            | 0,9         | -0,4         |
| 2005-2004        | 0,6         | 1,1         | 3,3         | 0,3            | -0,2           | 0,7         | 0,1          |
| 2006-2005        | 1,8         | 2,8         | -0,7        | 4,8            | 0,7            | 2,0         | 1,1          |
| 2007-2006        | 1,2         | -2,1        | 4,9         | 1,8            | 0,3            | 1,5         | 0,5          |
| 2008-2007        | 1,3         | -0,4        | -0,3        | 2,6            | 1,4            | 1,3         | 2,8          |
| 2009-2008        | 0,4         | 1,7         | 2,9         | 1,1            | -1,2           | 0,8         | -0,7         |
| 2010-2009        | 1,6         | 5,2         | 2,1         | 3,0            | 1,7            | 0,3         | 2,2          |
| <b>2010-2003</b> | <b>8,2</b>  | <b>7,5</b>  | <b>15,7</b> | <b>18,7</b>    | <b>3,5</b>     | <b>7,8</b>  | <b>5,7</b>   |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 2,9         | -0,3        | 4,3         | 4,5            | 3,1            | 3,0         | 2,0          |
| 2005-2004        | 1,0         | 2,7         | 5,0         | 1,3            | -0,5           | 0,4         | 2,8          |
| 2006-2005        | 2,4         | 5,9         | 2,3         | 5,7            | 2,0            | 1,2         | 2,8          |
| 2007-2006        | 2,5         | -2,8        | 6,4         | 4,7            | 0,7            | 3,3         | 1,8          |
| 2008-2007        | 2,3         | -2,3        | -2,7        | 3,4            | 2,2            | 3,6         | 3,1          |
| 2009-2008        | 1,5         | 4,6         | 3,1         | 0,9            | 0,4            | 2,1         | -1,6         |
| 2010-2009        | 2,5         | 7,2         | 5,3         | 4,0            | 2,9            | 0,6         | 2,7          |
| <b>2010-2003</b> | <b>16,2</b> | <b>15,4</b> | <b>26,0</b> | <b>27,1</b>    | <b>11,1</b>    | <b>15,1</b> | <b>14,4</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 13: Distribuição da população economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)\*

|               | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 55,6        | 56,4        | 53,3        | 54,7           | 56,4           | 55,5        | 55,8         |
| 2004          | 55,1        | 56,3        | 52,9        | 54,5           | 55,8           | 55,0        | 55,3         |
| 2005          | 55,0        | 55,9        | 52,5        | 54,3           | 55,9           | 55,1        | 54,6         |
| 2006          | 54,8        | 55,1        | 51,7        | 54,1           | 55,6           | 55,3        | 54,2         |
| 2007          | 54,5        | 55,3        | 51,4        | 53,4           | 55,5           | 54,8        | 53,9         |
| 2008          | 54,3        | 55,8        | 52,0        | 53,2           | 55,3           | 54,3        | 53,8         |
| 2009          | 54,0        | 55,1        | 52,0        | 53,3           | 54,9           | 53,9        | 54,0         |
| <b>2010</b>   | <b>53,8</b> | <b>54,6</b> | <b>51,2</b> | <b>53,0</b>    | <b>54,7</b>    | <b>53,9</b> | <b>53,9</b>  |
| <b>Mulher</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 44,4        | 43,6        | 46,7        | 45,3           | 43,6           | 44,5        | 44,2         |
| 2004          | 44,9        | 43,8        | 47,1        | 45,5           | 44,2           | 45,0        | 44,8         |
| 2005          | 45,0        | 44,1        | 47,5        | 45,7           | 44,1           | 44,9        | 45,4         |
| 2006          | 45,2        | 44,9        | 48,3        | 45,9           | 44,4           | 44,7        | 45,8         |
| 2007          | 45,5        | 44,7        | 48,6        | 46,6           | 44,5           | 45,2        | 46,2         |
| 2008          | 45,7        | 44,2        | 48,0        | 46,8           | 44,7           | 45,7        | 46,2         |
| 2009          | 46,0        | 44,9        | 48,1        | 46,7           | 45,1           | 46,1        | 46,0         |
| <b>2010</b>   | <b>46,2</b> | <b>45,4</b> | <b>48,8</b> | <b>47,0</b>    | <b>45,4</b>    | <b>46,2</b> | <b>46,1</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 13a: Variação da distribuição da população economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | -0,5        | -0,1        | -0,4        | -0,2           | -0,6           | -0,5        | -0,6         |
| 2005-2004        | -0,1        | -0,4        | -0,4        | -0,2           | 0,1            | 0,1         | -0,6         |
| 2006-2005        | -0,2        | -0,7        | -0,8        | -0,2           | -0,3           | 0,2         | -0,4         |
| 2007-2006        | -0,3        | 0,2         | -0,4        | -0,7           | -0,1           | -0,4        | -0,3         |
| 2008-2007        | -0,2        | 0,5         | 0,6         | -0,2           | -0,2           | -0,6        | -0,1         |
| 2009-2008        | -0,3        | -0,7        | 0,0         | 0,1            | -0,4           | -0,3        | 0,2          |
| 2010-2009        | -0,2        | -0,4        | -0,8        | -0,2           | -0,3           | -0,1        | -0,1         |
| <b>2010-2003</b> | <b>-1,8</b> | <b>-1,8</b> | <b>-2,1</b> | <b>-1,7</b>    | <b>-1,8</b>    | <b>-1,6</b> | <b>-2,0</b>  |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 0,5         | 0,1         | 0,4         | 0,2            | 0,6            | 0,5         | 0,6          |
| 2005-2004        | 0,1         | 0,4         | 0,4         | 0,2            | -0,1           | -0,1        | 0,6          |
| 2006-2005        | 0,2         | 0,7         | 0,8         | 0,2            | 0,3            | -0,2        | 0,4          |
| 2007-2006        | 0,3         | -0,2        | 0,4         | 0,7            | 0,1            | 0,4         | 0,3          |
| 2008-2007        | 0,2         | -0,5        | -0,6        | 0,2            | 0,2            | 0,6         | 0,1          |
| 2009-2008        | 0,3         | 0,7         | 0,0         | -0,1           | 0,4            | 0,3         | -0,2         |
| 2010-2009        | 0,2         | 0,5         | 0,8         | 0,2            | 0,3            | 0,1         | 0,1          |
| <b>2010-2003</b> | <b>1,8</b>  | <b>1,8</b>  | <b>2,1</b>  | <b>1,7</b>     | <b>1,8</b>     | <b>1,6</b>  | <b>2,0</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Segundo os resultados de 2010, para o total das seis regiões metropolitanas, houve um aumento significativo da participação da população de 50 anos ou mais de idade (6,2%, frente a 2009), alcançando o contingente 4,9 milhões. No grupo de 25 a 49 anos de idade, também houve crescimento, porém com menor intensidade (1,9%), enquanto nas demais faixas etárias analisadas houve queda ou estabilidade. De 2009 para 2010, foi verificado aumento da participação das pessoas com 50 anos ou mais de idade, em todas as Regiões Metropolitanas, com destaque para Recife (12,9%). Foi registrada na Região Metropolitana de Salvador a maior variação nessa população no período 2003 a 2010 (77,4%) e a menor ocorreu em Porto Alegre (32,4%).

Tabela 14: População economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em mil pessoas)\*

|                        | Total             | Recife           | Salvador         | Belo Horizonte   | Rio de Janeiro   | São Paulo        | Porto Alegre     |
|------------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |                   |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 2003                   | 126.632           | 11.139           | 9.958            | 15.574           | 33.719           | 44.605           | 11.637           |
| 2004                   | 106.665           | 7.707            | 9.104            | 12.295           | 24.722           | 43.513           | 9.324            |
| 2005                   | 63.755            | 4.166            | 7.430            | 8.285            | 11.370           | 28.086           | 4.418            |
| 2006                   | 72.676            | 7.157            | 8.463            | 9.054            | 11.824           | 31.514           | 4.665            |
| 2007                   | 63.788            | 3.313            | 8.608            | 9.224            | 8.145            | 29.546           | 4.952            |
| 2008                   | 62.181            | 1.553            | 7.172            | 10.168           | 9.187            | 29.143           | 4.958            |
| 2009                   | 52.103            | 1.334            | 6.557            | 7.134            | 10.576           | 22.790           | 3.713            |
| <b>2010</b>            | <b>47.877</b>     | <b>2.646</b>     | <b>5.153</b>     | <b>9.039</b>     | <b>11.013</b>    | <b>15.858</b>    | <b>4.168</b>     |
| <b>15 a 17 anos</b>    |                   |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 2003                   | 615.557           | 39.255           | 44.078           | 70.300           | 86.746           | 321.269          | 53.909           |
| 2004                   | 597.931           | 31.598           | 43.789           | 74.026           | 83.642           | 313.813          | 51.063           |
| 2005                   | 520.720           | 27.054           | 39.452           | 67.735           | 73.563           | 266.621          | 46.296           |
| 2006                   | 538.029           | 34.704           | 34.566           | 68.548           | 75.268           | 275.061          | 49.882           |
| 2007                   | 496.082           | 21.598           | 39.956           | 66.098           | 60.572           | 259.999          | 47.858           |
| 2008                   | 479.748           | 16.075           | 31.909           | 62.770           | 63.882           | 258.954          | 46.160           |
| 2009                   | 426.680           | 13.879           | 30.481           | 58.288           | 55.288           | 229.170          | 39.574           |
| <b>2010</b>            | <b>425.638</b>    | <b>18.053</b>    | <b>32.199</b>    | <b>64.838</b>    | <b>57.206</b>    | <b>211.151</b>   | <b>42.192</b>    |
| <b>18 a 24 anos</b>    |                   |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 2003                   | 4.072.549         | 289.810          | 324.055          | 443.904          | 850.083          | 1.828.193        | 336.505          |
| 2004                   | 4.090.362         | 284.689          | 336.453          | 466.907          | 850.873          | 1.818.107        | 333.332          |
| 2005                   | 3.988.876         | 274.241          | 353.720          | 444.310          | 810.019          | 1.767.134        | 339.450          |
| 2006                   | 4.013.304         | 285.349          | 331.177          | 467.548          | 801.575          | 1.792.279        | 335.377          |
| 2007                   | 3.985.542         | 267.096          | 339.185          | 477.966          | 773.657          | 1.798.639        | 329.000          |
| 2008                   | 3.920.695         | 244.295          | 309.924          | 474.145          | 768.662          | 1.791.477        | 332.193          |
| 2009                   | 3.808.744         | 250.195          | 297.285          | 454.711          | 725.253          | 1.774.903        | 306.396          |
| <b>2010</b>            | <b>3.720.733</b>  | <b>262.630</b>   | <b>300.882</b>   | <b>457.161</b>   | <b>708.426</b>   | <b>1.689.592</b> | <b>302.044</b>   |
| <b>25 a 49 anos</b>    |                   |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 2003                   | 13.041.250        | 916.608          | 1.021.035        | 1.316.399        | 3.208.995        | 5.498.569        | 1.079.644        |
| 2004                   | 13.239.474        | 911.232          | 1.048.308        | 1.344.781        | 3.265.367        | 5.586.963        | 1.082.823        |
| 2005                   | 13.457.183        | 949.745          | 1.078.733        | 1.386.881        | 3.273.952        | 5.660.331        | 1.107.541        |
| 2006                   | 13.683.935        | 976.571          | 1.106.319        | 1.444.871        | 3.302.984        | 5.726.867        | 1.126.323        |
| 2007                   | 13.964.208        | 973.610          | 1.165.178        | 1.473.717        | 3.326.915        | 5.879.092        | 1.145.698        |
| 2008                   | 14.154.650        | 980.833          | 1.158.050        | 1.522.655        | 3.348.587        | 5.969.511        | 1.175.013        |
| 2009                   | 14.287.603        | 998.702          | 1.201.245        | 1.551.564        | 3.328.740        | 6.025.839        | 1.181.513        |
| <b>2010</b>            | <b>14.561.494</b> | <b>1.039.709</b> | <b>1.234.331</b> | <b>1.592.197</b> | <b>3.417.483</b> | <b>6.068.306</b> | <b>1.209.469</b> |
| <b>50 anos ou mais</b> |                   |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 2003                   | 3.272.407         | 212.889          | 199.449          | 295.537          | 1.008.845        | 1.272.639        | 283.047          |
| 2004                   | 3.490.476         | 225.424          | 216.410          | 330.713          | 1.050.269        | 1.367.665        | 299.995          |
| 2005                   | 3.662.083         | 231.234          | 242.414          | 338.430          | 1.088.009        | 1.459.855        | 302.141          |
| 2006                   | 3.831.126         | 244.443          | 254.364          | 372.433          | 1.133.680        | 1.508.925        | 317.281          |
| 2007                   | 4.024.975         | 245.148          | 279.415          | 410.390          | 1.182.158        | 1.582.220        | 325.644          |
| 2008                   | 4.316.886         | 249.115          | 297.884          | 439.794          | 1.255.917        | 1.725.037        | 349.139          |
| 2009                   | 4.573.003         | 272.582          | 322.860          | 463.095          | 1.300.165        | 1.858.756        | 355.546          |
| <b>2010</b>            | <b>4.854.758</b>  | <b>307.697</b>   | <b>353.785</b>   | <b>500.070</b>   | <b>1.348.718</b> | <b>1.969.697</b> | <b>374.792</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

A Tabela 14a apresenta a distribuição da população economicamente ativa segundo as faixas de idade analisadas para os anos de 2003 a 2010.

Tabela 14a: Variação da população economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)

|                        | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|------------------------|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -15,8        | -30,8        | -8,6         | -21,1          | -26,7          | -2,4         | -19,9        |
| 2005-2004              | -40,2        | -45,9        | -18,4        | -32,6          | -54,0          | -35,5        | -52,6        |
| 2006-2005              | 14,0         | 71,8         | 13,9         | 9,3            | 4,0            | 12,2         | 5,6          |
| 2007-2006              | -12,2        | -53,7        | 1,7          | 1,9            | -31,1          | -6,2         | 6,1          |
| 2008-2007              | -2,5         | -53,1        | -16,7        | 10,2           | 12,8           | -1,4         | 0,1          |
| 2009-2008              | -16,2        | -14,1        | -8,6         | -29,8          | 15,1           | -21,8        | -25,1        |
| 2010-2009              | -8,1         | 98,4         | -21,4        | 26,7           | 4,1            | -30,4        | 12,3         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-62,2</b> | <b>-76,2</b> | <b>-48,2</b> | <b>-42,0</b>   | <b>-67,3</b>   | <b>-64,4</b> | <b>-64,2</b> |
| <b>15 a 17 anos</b>    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -2,9         | -19,5        | -0,7         | 5,3            | -3,6           | -2,3         | -5,3         |
| 2005-2004              | -12,9        | -14,4        | -9,9         | -8,5           | -12,1          | -15,0        | -9,3         |
| 2006-2005              | 3,3          | 28,3         | -12,4        | 1,2            | 2,3            | 3,2          | 7,7          |
| 2007-2006              | -7,8         | -37,8        | 15,6         | -3,6           | -19,5          | -5,5         | -4,1         |
| 2008-2007              | -3,3         | -25,6        | -20,1        | -5,0           | 5,5            | -0,4         | -3,5         |
| 2009-2008              | -11,1        | -13,7        | -4,5         | -7,1           | -13,5          | -11,5        | -14,3        |
| 2010-2009              | -0,2         | 30,1         | 5,6          | 11,2           | 3,5            | -7,9         | 6,6          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-30,9</b> | <b>-54,0</b> | <b>-27,0</b> | <b>-7,8</b>    | <b>-34,1</b>   | <b>-34,3</b> | <b>-21,7</b> |
| <b>18 a 24 anos</b>    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | 0,4          | -1,8         | 3,8          | 5,2            | 0,1            | -0,6         | -0,9         |
| 2005-2004              | -2,5         | -3,7         | 5,1          | -4,8           | -4,8           | -2,8         | 1,8          |
| 2006-2005              | 0,6          | 4,1          | -6,4         | 5,2            | -1,0           | 1,4          | -1,2         |
| 2007-2006              | -0,7         | -6,4         | 2,4          | 2,2            | -3,5           | 0,4          | -1,9         |
| 2008-2007              | -1,6         | -8,5         | -8,6         | -0,8           | -0,6           | -0,4         | 1,0          |
| 2009-2008              | -2,9         | 2,4          | -4,1         | -4,1           | -5,6           | -0,9         | -7,8         |
| 2010-2009              | -2,3         | 5,0          | 1,2          | 0,5            | -2,3           | -4,8         | -1,4         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-8,6</b>  | <b>-9,4</b>  | <b>-7,2</b>  | <b>3,0</b>     | <b>-16,7</b>   | <b>-7,6</b>  | <b>-10,2</b> |
| <b>25 a 49 anos</b>    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | 1,5          | -0,6         | 2,7          | 2,2            | 1,8            | 1,6          | 0,3          |
| 2005-2004              | 1,6          | 4,2          | 2,9          | 3,1            | 0,3            | 1,3          | 2,3          |
| 2006-2005              | 1,7          | 2,8          | 2,6          | 4,2            | 0,9            | 1,2          | 1,7          |
| 2007-2006              | 2,0          | -0,3         | 5,3          | 2,0            | 0,7            | 2,7          | 1,7          |
| 2008-2007              | 1,4          | 0,7          | -0,6         | 3,3            | 0,7            | 1,5          | 2,6          |
| 2009-2008              | 0,9          | 1,8          | 3,7          | 1,9            | -0,6           | 0,9          | 0,6          |
| 2010-2009              | 1,9          | 4,1          | 2,8          | 2,6            | 2,7            | 0,7          | 2,4          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>11,7</b>  | <b>13,4</b>  | <b>20,9</b>  | <b>21,0</b>    | <b>6,5</b>     | <b>10,4</b>  | <b>12,0</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | 6,7          | 5,9          | 8,5          | 11,9           | 4,1            | 7,5          | 6,0          |
| 2005-2004              | 4,9          | 2,6          | 12,0         | 2,3            | 3,6            | 6,7          | 0,7          |
| 2006-2005              | 4,6          | 5,7          | 4,9          | 10,0           | 4,2            | 3,4          | 5,0          |
| 2007-2006              | 5,1          | 0,3          | 9,8          | 10,2           | 4,3            | 4,9          | 2,6          |
| 2008-2007              | 7,3          | 1,6          | 6,6          | 7,2            | 6,2            | 9,0          | 7,2          |
| 2009-2008              | 5,9          | 9,4          | 8,4          | 5,3            | 3,5            | 7,8          | 1,8          |
| 2010-2009              | 6,2          | 12,9         | 9,6          | 8,0            | 3,7            | 6,0          | 5,4          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>48,4</b>  | <b>44,5</b>  | <b>77,4</b>  | <b>69,2</b>    | <b>33,7</b>    | <b>54,8</b>  | <b>32,4</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 15: Distribuição da população economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)\*

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 0,6         | 0,8         | 0,6         | 0,7            | 0,6            | 0,5         | 0,7          |
| 2004                   | 0,5         | 0,5         | 0,6         | 0,6            | 0,5            | 0,5         | 0,5          |
| 2005                   | 0,3         | 0,3         | 0,4         | 0,4            | 0,2            | 0,3         | 0,3          |
| 2006                   | 0,3         | 0,5         | 0,5         | 0,4            | 0,2            | 0,4         | 0,3          |
| 2007                   | 0,3         | 0,2         | 0,5         | 0,4            | 0,2            | 0,3         | 0,3          |
| 2008                   | 0,3         | 0,1         | 0,4         | 0,4            | 0,2            | 0,3         | 0,3          |
| 2009                   | 0,2         | 0,1         | 0,4         | 0,3            | 0,2            | 0,2         | 0,2          |
| <b>2010</b>            | <b>0,2</b>  | <b>0,2</b>  | <b>0,3</b>  | <b>0,4</b>     | <b>0,2</b>     | <b>0,2</b>  | <b>0,2</b>   |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 2,9         | 2,7         | 2,8         | 3,3            | 1,7            | 3,6         | 3,1          |
| 2004                   | 2,8         | 2,2         | 2,6         | 3,3            | 1,6            | 3,4         | 2,9          |
| 2005                   | 2,4         | 1,8         | 2,3         | 3,0            | 1,4            | 2,9         | 2,6          |
| 2006                   | 2,4         | 2,2         | 2,0         | 2,9            | 1,4            | 3,0         | 2,7          |
| 2007                   | 2,2         | 1,4         | 2,2         | 2,7            | 1,1            | 2,7         | 2,6          |
| 2008                   | 2,1         | 1,1         | 1,8         | 2,5            | 1,2            | 2,7         | 2,4          |
| 2009                   | 1,9         | 0,9         | 1,6         | 2,3            | 1,0            | 2,3         | 2,1          |
| <b>2010</b>            | <b>1,8</b>  | <b>1,1</b>  | <b>1,7</b>  | <b>2,5</b>     | <b>1,0</b>     | <b>2,1</b>  | <b>2,2</b>   |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 19,3        | 19,7        | 20,3        | 20,7           | 16,4           | 20,4        | 19,1         |
| 2004                   | 19,0        | 19,5        | 20,3        | 21,0           | 16,1           | 19,9        | 18,8         |
| 2005                   | 18,4        | 18,4        | 20,5        | 19,8           | 15,4           | 19,3        | 18,9         |
| 2006                   | 18,1        | 18,4        | 19,1        | 19,8           | 15,1           | 19,2        | 18,3         |
| 2007                   | 17,7        | 17,7        | 18,5        | 19,6           | 14,5           | 18,8        | 17,8         |
| 2008                   | 17,1        | 16,4        | 17,2        | 18,9           | 14,1           | 18,3        | 17,4         |
| 2009                   | 16,5        | 16,3        | 16,0        | 17,9           | 13,4           | 17,9        | 16,2         |
| <b>2010</b>            | <b>15,8</b> | <b>16,1</b> | <b>15,6</b> | <b>17,4</b>    | <b>12,8</b>    | <b>17,0</b> | <b>15,6</b>  |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 61,7        | 62,4        | 63,9        | 61,5           | 61,9           | 61,3        | 61,2         |
| 2004                   | 61,5        | 62,4        | 63,4        | 60,3           | 61,9           | 61,2        | 61,0         |
| 2005                   | 62,0        | 63,9        | 62,7        | 61,8           | 62,3           | 61,7        | 61,5         |
| 2006                   | 61,8        | 63,1        | 63,8        | 61,2           | 62,0           | 61,3        | 61,4         |
| 2007                   | 62,0        | 64,4        | 63,6        | 60,5           | 62,2           | 61,6        | 61,8         |
| 2008                   | 61,7        | 65,7        | 64,2        | 60,7           | 61,5           | 61,1        | 61,6         |
| 2009                   | 61,7        | 65,0        | 64,6        | 61,2           | 61,4           | 60,8        | 62,6         |
| <b>2010</b>            | <b>61,7</b> | <b>63,8</b> | <b>64,1</b> | <b>60,7</b>    | <b>61,7</b>    | <b>61,0</b> | <b>62,6</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 15,5        | 14,5        | 12,5        | 13,8           | 19,5           | 14,2        | 16,0         |
| 2004                   | 16,2        | 15,4        | 13,1        | 14,8           | 19,9           | 15,0        | 16,9         |
| 2009                   | 16,9        | 15,6        | 14,1        | 15,1           | 20,7           | 15,9        | 16,8         |
| 2006                   | 17,3        | 15,8        | 14,7        | 15,8           | 21,3           | 16,2        | 17,3         |
| 2007                   | 17,9        | 16,2        | 15,2        | 16,8           | 22,1           | 16,6        | 17,6         |
| 2008                   | 18,8        | 16,7        | 16,5        | 17,5           | 23,1           | 17,6        | 18,3         |
| 2009                   | 19,8        | 17,7        | 17,4        | 18,3           | 24,0           | 18,8        | 18,8         |
| <b>2010</b>            | <b>20,6</b> | <b>18,9</b> | <b>18,4</b> | <b>19,1</b>    | <b>24,4</b>    | <b>19,8</b> | <b>19,4</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais



Tabela 15a: Variação da distribuição da população economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em pp)

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,1        | -0,2        | -0,1        | -0,2           | -0,2           | 0,0         | -0,1         |
| 2005-2004              | -0,2        | -0,3        | -0,1        | -0,2           | -0,2           | -0,2        | -0,3         |
| 2006-2005              | 0,0         | 0,2         | 0,1         | 0,0            | 0,0            | 0,0         | 0,0          |
| 2007-2006              | -0,1        | -0,2        | 0,0         | 0,0            | -0,1           | 0,0         | 0,0          |
| 2008-2007              | 0,0         | -0,1        | -0,1        | 0,0            | 0,0            | 0,0         | 0,0          |
| 2009-2008              | 0,0         | 0,0         | -0,1        | -0,1           | 0,0            | -0,1        | -0,1         |
| 2010-2009              | 0,0         | 0,1         | -0,1        | 0,1            | 0,0            | -0,1        | 0,0          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-0,4</b> | <b>-0,6</b> | <b>-0,4</b> | <b>-0,4</b>    | <b>-0,5</b>    | <b>-0,4</b> | <b>-0,4</b>  |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,1        | -0,5        | -0,1        | 0,0            | -0,1           | -0,2        | -0,2         |
| 2005-2004              | -0,4        | -0,3        | -0,4        | -0,3           | -0,2           | -0,5        | -0,3         |
| 2006-2005              | 0,0         | 0,4         | -0,3        | -0,1           | 0,0            | 0,0         | 0,1          |
| 2007-2006              | -0,2        | -0,8        | 0,2         | -0,2           | -0,3           | -0,2        | -0,1         |
| 2008-2007              | -0,1        | -0,3        | -0,4        | -0,2           | 0,0            | -0,1        | -0,2         |
| 2009-2008              | -0,2        | -0,2        | -0,1        | -0,2           | -0,1           | -0,4        | -0,3         |
| 2010-2009              | 0,0         | 0,2         | 0,1         | 0,2            | 0,0            | -0,2        | 0,1          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-1,1</b> | <b>-1,6</b> | <b>-1,1</b> | <b>-0,8</b>    | <b>-0,6</b>    | <b>-1,5</b> | <b>-0,9</b>  |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,3        | -0,2        | 0,1         | 0,2            | -0,3           | -0,5        | -0,3         |
| 2005-2004              | -0,6        | -1,1        | 0,2         | -1,2           | -0,7           | -0,7        | 0,1          |
| 2006-2005              | -0,3        | 0,0         | -1,5        | 0,0            | -0,4           | 0,0         | -0,6         |
| 2007-2006              | -0,4        | -0,8        | -0,6        | -0,2           | -0,6           | -0,4        | -0,5         |
| 2008-2007              | -0,6        | -1,3        | -1,3        | -0,7           | -0,4           | -0,5        | -0,3         |
| 2009-2008              | -0,7        | -0,1        | -1,2        | -1,0           | -0,7           | -0,4        | -1,2         |
| 2010-2009              | -0,7        | -0,2        | -0,4        | -0,5           | -0,6           | -0,9        | -0,6         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-3,5</b> | <b>-3,6</b> | <b>-4,7</b> | <b>-3,3</b>    | <b>-3,6</b>    | <b>-3,4</b> | <b>-3,4</b>  |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,2        | 0,0         | -0,5        | -1,1           | 0,1            | -0,1        | -0,2         |
| 2005-2004              | 0,5         | 1,5         | -0,7        | 1,4            | 0,4            | 0,5         | 0,6          |
| 2006-2005              | -0,2        | -0,8        | 1,1         | -0,6           | -0,3           | -0,3        | -0,1         |
| 2007-2006              | 0,2         | 1,4         | -0,2        | -0,7           | 0,1            | 0,2         | 0,4          |
| 2008-2007              | -0,3        | 1,3         | 0,6         | 0,2            | -0,7           | -0,5        | -0,2         |
| 2009-2008              | 0,0         | -0,8        | 0,5         | 0,5            | -0,1           | -0,3        | 1,0          |
| 2010-2009              | 0,0         | -1,2        | -0,6        | -0,5           | 0,3            | 0,2         | 0,0          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>0,0</b>  | <b>1,4</b>  | <b>0,2</b>  | <b>-0,8</b>    | <b>-0,2</b>    | <b>-0,4</b> | <b>1,4</b>   |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 0,7         | 0,9         | 0,6         | 1,0            | 0,4            | 0,8         | 0,9          |
| 2005-2004              | 0,7         | 0,1         | 1,0         | 0,2            | 0,8            | 0,9         | -0,1         |
| 2006-2005              | 0,4         | 0,2         | 0,6         | 0,7            | 0,6            | 0,3         | 0,5          |
| 2007-2006              | 0,6         | 0,4         | 0,6         | 1,1            | 0,8            | 0,4         | 0,3          |
| 2008-2007              | 1,0         | 0,5         | 1,3         | 0,7            | 1,0            | 1,1         | 0,7          |
| 2009-2008              | 0,9         | 1,0         | 0,9         | 0,7            | 0,9            | 1,1         | 0,6          |
| 2010-2009              | 0,8         | 1,1         | 1,0         | 0,8            | 0,4            | 1,1         | 0,5          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>5,1</b>  | <b>4,4</b>  | <b>5,9</b>  | <b>5,3</b>     | <b>4,9</b>     | <b>5,6</b>  | <b>3,3</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 16: Distribuição da população economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo os anos de estudo (em mil pessoas)\*

|  | Total             | Recife         | Salvador         | Belo Horizonte   | Rio de Janeiro   | São Paulo        | Porto Alegre     |
|--|-------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Sem instrução ou com menos de 1 ano de estudo</b> |                   |                |                  |                  |                  |                  |                  |
| 2003   | 627.951           | 70.360         | 54.151           | 54.423           | 160.413          | 254.005          | 34.599           |
| 2004   | 577.534           | 64.133         | 59.193           | 49.629           | 140.081          | 233.970          | 30.529           |
| 2005   | 515.773           | 56.364         | 50.088           | 43.795           | 129.817          | 210.653          | 25.056           |
| 2006   | 507.578           | 54.105         | 41.056           | 46.313           | 131.636          | 209.941          | 24.528           |
| 2007   | 450.517           | 45.039         | 39.578           | 46.828           | 109.702          | 185.265          | 24.106           |
| 2008   | 397.591           | 35.189         | 41.985           | 43.683           | 88.357           | 164.017          | 24.361           |
| 2009   | 389.373           | 29.755         | 47.625           | 41.417           | 88.171           | 161.411          | 20.994           |
| <b>2010</b>  | <b>375.040</b>    | <b>32.148</b>  | <b>39.202</b>    | <b>43.830</b>    | <b>83.491</b>    | <b>157.001</b>   | <b>19.369</b>    |
| <b>1 a 3 anos de estudo</b>                          |                   |                |                  |                  |                  |                  |                  |
| 2003   | 1.318.820         | 107.689        | 116.434          | 130.618          | 313.028          | 540.739          | 110.314          |
| 2004   | 1.240.843         | 102.933        | 110.083          | 127.552          | 302.593          | 498.907          | 98.776           |
| 2005   | 1.184.452         | 97.428         | 114.525          | 114.652          | 288.958          | 481.067          | 87.821           |
| 2006   | 1.146.828         | 95.224         | 103.658          | 110.165          | 283.574          | 468.065          | 86.142           |
| 2007   | 1.049.417         | 78.700         | 98.607           | 106.708          | 252.274          | 430.642          | 82.487           |
| 2008   | 977.858           | 66.707         | 94.681           | 101.524          | 239.138          | 395.989          | 79.820           |
| 2009   | 934.233           | 65.849         | 86.070           | 96.039           | 231.304          | 383.545          | 71.426           |
| <b>2010</b>  | <b>870.356</b>    | <b>65.431</b>  | <b>88.523</b>    | <b>98.532</b>    | <b>213.188</b>   | <b>338.246</b>   | <b>66.436</b>    |
| <b>4 a 7 anos de estudo</b>                          |                   |                |                  |                  |                  |                  |                  |
| 2003   | 5.217.835         | 377.013        | 359.900          | 611.686          | 1.253.209        | 2.119.115        | 496.912          |
| 2004   | 5.133.698         | 350.978        | 352.920          | 611.840          | 1.238.228        | 2.096.715        | 483.016          |
| 2005   | 4.962.834         | 349.618        | 368.296          | 581.767          | 1.184.436        | 2.014.351        | 464.366          |
| 2006   | 4.840.267         | 359.729        | 353.352          | 576.712          | 1.154.416        | 1.933.516        | 462.541          |
| 2007   | 4.736.717         | 329.809        | 348.540          | 577.848          | 1.123.478        | 1.904.823        | 452.220          |
| 2008   | 4.620.746         | 313.636        | 328.551          | 577.216          | 1.086.423        | 1.869.289        | 445.631          |
| 2009   | 4.373.739         | 306.317        | 323.680          | 561.679          | 1.003.502        | 1.755.941        | 422.621          |
| <b>2010</b>  | <b>4.212.149</b>  | <b>298.246</b> | <b>321.693</b>   | <b>555.075</b>   | <b>960.014</b>   | <b>1.653.562</b> | <b>423.559</b>   |
| <b>8 a 10 anos de estudo</b>                         |                   |                |                  |                  |                  |                  |                  |
| 2003   | 4.233.032         | 257.546        | 317.230          | 429.800          | 1.070.616        | 1.806.353        | 351.486          |
| 2004   | 4.214.790         | 252.949        | 318.868          | 440.564          | 1.080.840        | 1.765.354        | 356.216          |
| 2005   | 4.161.192         | 250.133        | 326.060          | 455.808          | 1.062.726        | 1.699.777        | 366.688          |
| 2006   | 4.171.528         | 260.264        | 330.768          | 474.614          | 1.044.187        | 1.689.760        | 371.937          |
| 2007   | 4.189.368         | 248.913        | 347.959          | 477.517          | 1.017.047        | 1.720.269        | 377.663          |
| 2008   | 4.172.881         | 245.196        | 327.493          | 487.275          | 1.005.067        | 1.727.716        | 380.134          |
| 2009   | 4.128.215         | 259.660        | 314.045          | 477.542          | 981.607          | 1.717.183        | 378.180          |
| <b>2010</b>  | <b>4.179.515</b>  | <b>267.096</b> | <b>321.480</b>   | <b>494.266</b>   | <b>988.609</b>   | <b>1.720.574</b> | <b>387.489</b>   |
| <b>11 anos ou mais de estudo</b>                     |                   |                |                  |                  |                  |                  |                  |
| 2003   | 9.685.905         | 649.726        | 746.677          | 908.605          | 2.386.025        | 4.229.559        | 765.313          |
| 2004   | 10.306.945        | 683.276        | 809.022          | 992.331          | 2.508.456        | 4.512.399        | 801.462          |
| 2005   | 10.829.802        | 728.208        | 859.874          | 1.043.930        | 2.586.167        | 4.761.915        | 849.708          |
| 2006   | 11.430.291        | 769.295        | 903.890          | 1.149.165        | 2.706.493        | 5.017.958        | 883.491          |
| 2007   | 12.071.634        | 798.965        | 994.955          | 1.223.606        | 2.845.587        | 5.296.579        | 911.943          |
| 2008   | 12.732.473        | 821.643        | 1.010.806        | 1.294.103        | 3.024.552        | 5.607.574        | 973.796          |
| 2009   | 13.291.700        | 868.057        | 1.084.905        | 1.354.155        | 3.111.461        | 5.882.564        | 990.560          |
| <b>2010</b>  | <b>13.948.034</b> | <b>959.351</b> | <b>1.154.051</b> | <b>1.427.531</b> | <b>3.294.985</b> | <b>6.078.853</b> | <b>1.033.264</b> |

FONTES: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 16a: Variação da distribuição da população economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo os anos de estudo (em %)

|  | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Sem instrução ou com menos de 1 ano de estudo</b> |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -8,0         | -8,8         | 9,3          | -8,8           | -12,7          | -7,9         | -11,8        |
| 2005-2004  | -10,7        | -12,1        | -15,4        | -11,8          | -7,3           | -10,0        | -17,9        |
| 2006-2005  | -1,6         | -4,0         | -18,0        | 5,7            | 1,4            | -0,3         | -2,1         |
| 2007-2006  | -11,2        | -16,8        | -3,6         | 1,1            | -16,7          | -11,8        | -1,7         |
| 2008-2007  | -11,7        | -21,9        | 6,1          | -6,7           | -19,5          | -11,5        | 1,1          |
| 2009-2008  | -2,1         | -15,4        | 13,4         | -5,2           | -0,2           | -1,6         | -13,8        |
| 2010-2009  | -3,7         | 8,0          | -17,7        | 5,8            | -5,3           | -2,7         | -7,7         |
| <b>2010-2003</b>                                     | <b>-40,3</b> | <b>-54,3</b> | <b>-27,6</b> | <b>-19,5</b>   | <b>-48,0</b>   | <b>-38,2</b> | <b>-44,0</b> |
| <b>1 a 3 anos de estudo</b>                          |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -5,9         | -4,4         | -5,5         | -2,3           | -3,3           | -7,7         | -10,5        |
| 2005-2004  | -4,5         | -5,3         | 4,0          | -10,1          | -4,5           | -3,6         | -11,1        |
| 2006-2005  | -3,2         | -2,3         | -9,5         | -3,9           | -1,9           | -2,7         | -1,9         |
| 2007-2006  | -8,5         | -17,4        | -4,9         | -3,1           | -11,0          | -8,0         | -4,2         |
| 2008-2007  | -6,8         | -15,2        | -4,0         | -4,9           | -5,2           | -8,0         | -3,2         |
| 2009-2008  | -4,5         | -1,3         | -9,1         | -5,4           | -3,3           | -3,1         | -10,5        |
| 2010-2009  | -6,8         | -0,6         | 2,9          | 2,6            | -7,8           | -11,8        | -7,0         |
| <b>2010-2003</b>                                     | <b>-34,0</b> | <b>-39,2</b> | <b>-24,0</b> | <b>-24,6</b>   | <b>-31,9</b>   | <b>-37,4</b> | <b>-39,8</b> |
| <b>4 a 7 anos de estudo</b>                          |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -1,6         | -6,9         | -1,9         | 0,0            | -1,2           | -1,1         | -2,8         |
| 2005-2004  | -3,3         | -0,4         | 4,4          | -4,9           | -4,3           | -3,9         | -3,9         |
| 2006-2005  | -2,5         | 2,9          | -4,1         | -0,9           | -2,5           | -4,0         | -0,4         |
| 2007-2006  | -2,1         | -8,3         | -1,4         | 0,2            | -2,7           | -1,5         | -2,2         |
| 2008-2007  | -2,4         | -4,9         | -5,7         | -0,1           | -3,3           | -1,9         | -1,5         |
| 2009-2008  | -5,3         | -2,3         | -1,5         | -2,7           | -7,6           | -6,1         | -5,2         |
| 2010-2009  | -3,7         | -2,6         | -0,6         | -1,2           | -4,3           | -5,8         | 0,2          |
| <b>2010-2003</b>                                     | <b>-19,3</b> | <b>-20,9</b> | <b>-10,6</b> | <b>-9,3</b>    | <b>-23,4</b>   | <b>-22,0</b> | <b>-14,8</b> |
| <b>8 a 10 anos de estudo</b>                         |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -0,4         | -1,8         | 0,5          | 2,5            | 1,0            | -2,3         | 1,3          |
| 2005-2004  | -1,3         | -1,1         | 2,3          | 3,5            | -1,7           | -3,7         | 2,9          |
| 2006-2005  | 0,2          | 4,1          | 1,4          | 4,1            | -1,7           | -0,6         | 1,4          |
| 2007-2006  | 0,4          | -4,4         | 5,2          | 0,6            | -2,6           | 1,8          | 1,5          |
| 2008-2007  | -0,4         | -1,5         | -5,9         | 2,0            | -1,2           | 0,4          | 0,7          |
| 2009-2008  | -1,1         | 5,9          | -4,1         | -2,0           | -2,3           | -0,6         | -0,5         |
| 2010-2009  | 1,2          | 2,9          | 2,4          | 3,5            | 0,7            | 0,2          | 2,5          |
| <b>2010-2003</b>                                     | <b>-1,3</b>  | <b>3,7</b>   | <b>1,3</b>   | <b>15,0</b>    | <b>-7,7</b>    | <b>-4,7</b>  | <b>10,2</b>  |
| <b>11 anos ou mais de estudo</b>                     |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 6,4          | 5,2          | 8,3          | 9,2            | 5,1            | 6,7          | 4,7          |
| 2005-2004  | 5,1          | 6,6          | 6,3          | 5,2            | 3,1            | 5,5          | 6,0          |
| 2006-2005  | 5,5          | 5,6          | 5,1          | 10,1           | 4,7            | 5,4          | 4,0          |
| 2007-2006  | 5,6          | 3,9          | 10,1         | 6,5            | 5,1            | 5,6          | 3,2          |
| 2008-2007  | 5,5          | 2,8          | 1,6          | 5,8            | 6,3            | 5,9          | 6,8          |
| 2009-2008  | 4,4          | 5,6          | 7,3          | 4,6            | 2,9            | 4,9          | 1,7          |
| 2010-2009  | 4,9          | 10,5         | 6,4          | 5,4            | 5,9            | 3,3          | 4,3          |
| <b>2010-2003</b>                                     | <b>44,0</b>  | <b>47,7</b>  | <b>54,6</b>  | <b>57,1</b>    | <b>38,1</b>    | <b>43,7</b>  | <b>35,0</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Foi observado aumento contínuo da escolarização, entre 2003 e 2010, para o total de pessoas com 11 anos ou mais de estudo, que nesse período aumentou 44,0%. Já no conjunto das seis regiões metropolitanas, nesse período, a participação de pessoas sem instrução ou com menos de 1 ano de estudo passou de 3,0% para 1,6%, para aqueles com 1 a 3 anos de estudo, a participação passou de 6,3% para 3,7%, para aqueles com 4 a 7 anos de estudo, a participação passou de 24,7% para 17,9% e para aqueles com 8 a 10 anos de estudo, a participação passou de 20,0% para 17,7%. Em contrapartida, o percentual de pessoas com 11 anos ou mais de estudo aumentou de 45,8% para 59,1%, como pode ser visto na tabela 17. O aumento da escolarização aconteceu em todas as regiões metropolitanas. São Paulo, Salvador e Rio de Janeiro foram as que tiveram os maiores percentuais de pessoas com 11 anos ou mais de estudo 61,1%, 59,9% e 59,4%, nessa ordem.

Tabela 17: Distribuição da população economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo os anos de estudo (em %)\*

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Sem instrução ou com menos de 1 ano de estudo</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 3,0         | 4,8         | 3,4         | 2,5            | 3,1            | 2,8         | 2,0          |
| 2004   | 2,7         | 4,4         | 3,6         | 2,2            | 2,7            | 2,6         | 1,7          |
| 2005   | 2,4         | 3,8         | 2,9         | 1,9            | 2,5            | 2,3         | 1,4          |
| 2006   | 2,3         | 3,5         | 2,4         | 1,9            | 2,5            | 2,2         | 1,3          |
| 2007   | 2,0         | 3,0         | 2,2         | 1,9            | 2,0            | 2,0         | 1,3          |
| 2008   | 1,7         | 2,4         | 2,3         | 1,8            | 1,6            | 1,7         | 1,3          |
| 2009   | 1,7         | 1,9         | 2,6         | 1,6            | 1,6            | 1,6         | 1,1          |
| <b>2010</b>  | <b>1,6</b>  | <b>2,0</b>  | <b>2,0</b>  | <b>1,7</b>     | <b>1,5</b>     | <b>1,6</b>  | <b>1,0</b>   |
| <b>1 a 3 anos de estudo</b>                          |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 6,3         | 7,3         | 7,3         | 6,1            | 6,0            | 6,0         | 6,3          |
| 2004   | 5,8         | 7,0         | 6,7         | 5,7            | 5,7            | 5,5         | 5,6          |
| 2005   | 5,5         | 6,6         | 6,7         | 5,1            | 5,5            | 5,2         | 4,9          |
| 2006   | 5,2         | 6,2         | 6,0         | 4,7            | 5,3            | 5,0         | 4,7          |
| 2007   | 4,7         | 5,2         | 5,4         | 4,4            | 4,7            | 4,5         | 4,5          |
| 2008   | 4,3         | 4,5         | 5,2         | 4,1            | 4,4            | 4,1         | 4,2          |
| 2009   | 4,1         | 4,3         | 4,6         | 3,8            | 4,3            | 3,9         | 3,8          |
| <b>2010</b>  | <b>3,7</b>  | <b>4,0</b>  | <b>4,6</b>  | <b>3,8</b>     | <b>3,8</b>     | <b>3,4</b>  | <b>3,4</b>   |
| <b>4 a 7 anos de estudo</b>                          |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 24,7        | 25,7        | 22,5        | 28,6           | 24,2           | 23,7        | 28,2         |
| 2004   | 23,9        | 24,0        | 21,3        | 27,4           | 23,5           | 23,0        | 27,2         |
| 2005   | 22,9        | 23,5        | 21,4        | 25,9           | 22,5           | 21,9        | 25,8         |
| 2006   | 21,9        | 23,2        | 20,4        | 24,4           | 21,7           | 20,7        | 25,2         |
| 2007   | 21,0        | 21,8        | 19,0        | 23,7           | 21,0           | 20,0        | 24,4         |
| 2008   | 20,2        | 21,0        | 18,2        | 23,0           | 19,9           | 19,1        | 23,4         |
| 2009   | 18,9        | 19,9        | 17,4        | 22,2           | 18,5           | 17,7        | 22,4         |
| <b>2010</b>  | <b>17,9</b> | <b>18,3</b> | <b>16,7</b> | <b>21,2</b>    | <b>17,3</b>    | <b>16,6</b> | <b>21,9</b>  |
| <b>8 a 10 anos de estudo</b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 20,0        | 17,5        | 19,8        | 20,1           | 20,6           | 20,2        | 19,9         |
| 2004   | 19,6        | 17,3        | 19,3        | 19,8           | 20,5           | 19,3        | 20,0         |
| 2005   | 19,2        | 16,8        | 18,9        | 20,3           | 20,2           | 18,5        | 20,4         |
| 2006   | 18,8        | 16,8        | 19,1        | 20,1           | 19,6           | 18,1        | 20,3         |
| 2007   | 18,6        | 16,5        | 19,0        | 19,6           | 19,0           | 18,0        | 20,4         |
| 2008   | 18,2        | 16,5        | 18,2        | 19,4           | 18,5           | 17,7        | 19,9         |
| 2009   | 17,8        | 16,9        | 16,9        | 18,8           | 18,1           | 17,3        | 20,0         |
| <b>2010</b>  | <b>17,7</b> | <b>16,4</b> | <b>16,7</b> | <b>18,8</b>    | <b>17,8</b>    | <b>17,3</b> | <b>20,1</b>  |
| <b>11 anos ou mais de estudo</b>                     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 45,8        | 44,2        | 46,7        | 42,4           | 46,0           | 47,2        | 43,4         |
| 2004   | 47,9        | 46,8        | 48,9        | 44,5           | 47,6           | 49,4        | 45,1         |
| 2005   | 49,9        | 49,0        | 50,0        | 46,5           | 49,2           | 51,9        | 47,2         |
| 2006   | 51,6        | 49,7        | 52,1        | 48,7           | 50,8           | 53,8        | 48,2         |
| 2007   | 53,6        | 52,9        | 54,3        | 50,2           | 53,2           | 55,5        | 49,2         |
| 2008   | 55,5        | 55,1        | 56,0        | 51,6           | 55,5           | 57,4        | 51,1         |
| 2009   | 57,4        | 56,5        | 58,4        | 53,4           | 57,4           | 59,4        | 52,5         |
| <b>2010</b>  | <b>59,1</b> | <b>58,8</b> | <b>59,9</b> | <b>54,4</b>    | <b>59,4</b>    | <b>61,1</b> | <b>53,5</b>  |

FONTES: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego  
\* Médias das estimativas mensais

Tabela 17a: Variação da distribuição da população economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo os anos de estudo (em pp)

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 1 ano de estudo</i></b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,3        | -0,4        | 0,2         | -0,3           | -0,5           | -0,3        | -0,2         |
| 2005-2004   | -0,3        | -0,6        | -0,7        | -0,3           | -0,2           | -0,3        | -0,3         |
| 2006-2005   | -0,1        | -0,3        | -0,5        | 0,0            | 0,0            | -0,1        | -0,1         |
| 2007-2006   | -0,3        | -0,5        | -0,2        | 0,0            | -0,4           | -0,3        | 0,0          |
| 2008-2007   | -0,3        | -0,6        | 0,2         | -0,2           | -0,4           | -0,3        | 0,0          |
| 2009-2008   | 0,0         | -0,4        | 0,3         | -0,1           | 0,0            | -0,1        | -0,2         |
| 2010-2009   | -0,1        | 0,0         | -0,5        | 0,1            | -0,1           | -0,1        | -0,1         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-1,4</b> | <b>-2,8</b> | <b>-1,3</b> | <b>-0,9</b>    | <b>-1,6</b>    | <b>-1,3</b> | <b>-1,0</b>  |
| <b><i>1 a 3 anos de estudo</i></b>                          |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,5        | -0,3        | -0,6        | -0,4           | -0,3           | -0,6        | -0,7         |
| 2005-2004   | -0,3        | -0,5        | 0,0         | -0,6           | -0,2           | -0,2        | -0,7         |
| 2006-2005   | -0,3        | -0,4        | -0,7        | -0,5           | -0,2           | -0,2        | -0,2         |
| 2007-2006   | -0,5        | -1,0        | -0,6        | -0,3           | -0,6           | -0,5        | -0,3         |
| 2008-2007   | -0,4        | -0,7        | -0,1        | -0,3           | -0,3           | -0,4        | -0,3         |
| 2009-2008   | -0,2        | -0,2        | -0,6        | -0,3           | -0,1           | -0,2        | -0,4         |
| 2010-2009   | -0,4        | -0,3        | 0,0         | 0,0            | -0,4           | -0,5        | -0,4         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-2,6</b> | <b>-3,3</b> | <b>-2,7</b> | <b>-2,4</b>    | <b>-2,2</b>    | <b>-2,6</b> | <b>-2,8</b>  |
| <b><i>4 a 7 anos de estudo</i></b>                          |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,8        | -1,6        | -1,2        | -1,1           | -0,7           | -0,7        | -0,9         |
| 2005-2004   | -1,0        | -0,5        | 0,1         | -1,5           | -0,9           | -1,0        | -1,4         |
| 2006-2005   | -1,0        | -0,3        | -1,0        | -1,5           | -0,9           | -1,2        | -0,6         |
| 2007-2006   | -0,9        | -1,4        | -1,3        | -0,7           | -0,7           | -0,8        | -0,8         |
| 2008-2007   | -0,9        | -0,8        | -0,8        | -0,7           | -1,1           | -0,8        | -1,0         |
| 2009-2008   | -1,2        | -1,1        | -0,8        | -0,8           | -1,4           | -1,4        | -0,9         |
| 2010-2009   | -1,1        | -1,6        | -0,7        | -1,0           | -1,2           | -1,1        | -0,5         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-6,8</b> | <b>-7,4</b> | <b>-5,8</b> | <b>-7,4</b>    | <b>-6,8</b>    | <b>-7,0</b> | <b>-6,2</b>  |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,4        | -0,2        | -0,6        | -0,3           | -0,2           | -0,8        | 0,1          |
| 2005-2004   | -0,4        | -0,5        | -0,4        | 0,5            | -0,3           | -0,8        | 0,3          |
| 2006-2005   | -0,3        | 0,0         | 0,1         | -0,2           | -0,6           | -0,4        | -0,1         |
| 2007-2006   | -0,2        | -0,3        | -0,1        | -0,5           | -0,6           | -0,1        | 0,1          |
| 2008-2007   | -0,4        | 0,0         | -0,8        | -0,2           | -0,5           | -0,3        | -0,4         |
| 2009-2008   | -0,4        | 0,5         | -1,3        | -0,6           | -0,4           | -0,4        | 0,1          |
| 2010-2009   | -0,1        | -0,5        | -0,2        | 0,0            | -0,3           | 0,0         | 0,0          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-2,3</b> | <b>-1,1</b> | <b>-3,1</b> | <b>-1,2</b>    | <b>-2,8</b>    | <b>-2,9</b> | <b>0,1</b>   |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 2,0         | 2,5         | 2,2         | 2,1            | 1,6            | 2,3         | 1,7          |
| 2005-2004   | 2,1         | 2,2         | 1,0         | 2,0            | 1,6            | 2,4         | 2,1          |
| 2006-2005   | 1,7         | 0,7         | 2,1         | 2,2            | 1,6            | 1,9         | 1,0          |
| 2007-2006   | 1,9         | 3,2         | 2,2         | 1,6            | 2,4            | 1,7         | 1,0          |
| 2008-2007   | 1,9         | 2,2         | 1,7         | 1,4            | 2,3            | 1,9         | 1,8          |
| 2009-2008   | 1,9         | 1,4         | 2,4         | 1,9            | 1,9            | 2,0         | 1,5          |
| 2010-2009   | 1,7         | 2,3         | 1,5         | 1,0            | 2,0            | 1,7         | 0,9          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>13,2</b> | <b>14,6</b> | <b>13,2</b> | <b>12,0</b>    | <b>13,5</b>    | <b>13,9</b> | <b>10,1</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

## 4 - População ocupada

O ano de 2010 foi caracterizado pelo expressivo crescimento da população ocupada (PO). Ela atingiu um contingente médio de 22,0 milhões de pessoas, o que representou um crescimento de 3,5% frente a 2009, resultando na criação de 743 mil postos de trabalho. Entre 2009 e 2008 a população ocupada havia crescido menos de 1,0%. O crescimento da PO em 2010 ultrapassou àquele verificado em 2008-2007 (3,4%), a maior variação anual da série até 2009. Na comparação 2009-2008, esse crescimento foi de apenas 95 mil pessoas, segundo os dados da PME.

Em 2010, o crescimento da população ocupada foi sustentado por variações positivas mês a mês durante todo ano. Destaca-se ainda que a elevação da população ocupada (3,5%), frente a 2009, ultrapassou o crescimento da população em idade ativa (PIA), que foi de 1,3%.

Quando analisadas individualmente, todas as regiões mostraram variações positivas da população ocupada superiores ao crescimento da respectiva PIA, porém com intensidades diferentes. Em termos percentuais, o maior crescimento da população ocupada foi o da Região Metropolitana de Recife, 7,5% frente a 1,1% da PIA, em São Paulo o aumento foi de 2,8% contra 1,3%.

Frente a 2003, o crescimento da PO foi de 18,9%, um aumento de 3,5 milhões neste contingente; enquanto, no mesmo período, a PIA cresceu 11,8% (4,3 milhões de pessoas a mais). Das Regiões Metropolitanas, Belo Horizonte e Salvador foram as que apresentaram os maiores percentuais de crescimento da população ocupada nesse período, 29,9% (de 1.910 mil para 2.480 mil pessoas) e 28,8% (1.332 mil para 1.715 mil pessoas), respectivamente.

Tabela 18: Pessoas ocupadas, segundo as regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)\*

|             | Total         | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|-------------|---------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| 2003        | 18.520        | 1.267        | 1.332        | 1.910          | 4.712          | 7.703        | 1.598        |
| 2004        | 19.052        | 1.275        | 1.389        | 1.992          | 4.797          | 7.976        | 1.623        |
| 2005        | 19.554        | 1.289        | 1.455        | 2.049          | 4.851          | 8.243        | 1.666        |
| 2006        | 19.926        | 1.323        | 1.497        | 2.161          | 4.906          | 8.352        | 1.686        |
| 2007        | 20.435        | 1.329        | 1.581        | 2.252          | 4.969          | 8.586        | 1.718        |
| 2008        | 21.122        | 1.354        | 1.598        | 2.346          | 5.076          | 8.952        | 1.795        |
| 2009        | 21.276        | 1.385        | 1.648        | 2.372          | 5.088          | 9.002        | 1.781        |
| <b>2010</b> | <b>22.019</b> | <b>1.490</b> | <b>1.715</b> | <b>2.480</b>   | <b>5.233</b>   | <b>9.257</b> | <b>1.845</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 18a: Variação da população ocupada, segundo as regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 2,9         | 0,7         | 4,3         | 4,3            | 1,8            | 3,5         | 1,6          |
| 2005-2004        | 2,6         | 1,1         | 4,8         | 2,8            | 1,1            | 3,4         | 2,7          |
| 2006-2005        | 1,9         | 2,6         | 2,9         | 5,5            | 1,1            | 1,3         | 1,2          |
| 2007-2006        | 2,6         | 0,5         | 5,6         | 4,2            | 1,3            | 2,8         | 1,9          |
| 2008-2007        | 3,4         | 1,9         | 1,1         | 4,2            | 2,2            | 4,3         | 4,5          |
| 2009-2008        | 0,7         | 2,3         | 3,1         | 1,1            | 0,2            | 0,6         | -0,8         |
| 2010-2009        | 3,5         | 7,5         | 4,1         | 4,6            | 2,8            | 2,8         | 3,6          |
| <b>2010-2003</b> | <b>18,9</b> | <b>17,5</b> | <b>28,8</b> | <b>29,9</b>    | <b>11,1</b>    | <b>20,2</b> | <b>15,5</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

O nível da ocupação<sup>3</sup> registrou recorde na série em 2010, 53,2%. Em 2009 havia sido de 52,1% e em 2008, de 52,5%, o maior até então. O crescimento do nível da ocupação foi proporcionado pelo aumento da população ocupada em percentuais elevados, frente aos da população em idade ativa, como ressaltado anteriormente. Nas Regiões Metropolitanas de Belo Horizonte, São Paulo e Porto Alegre o nível da ocupação foi superior ao do conjunto das seis regiões metropolitanas, respectivamente, 56,5%, 55,4% e 54,2%; enquanto em Recife foi registrado o menor, de 45,9%.

Esse indicador cresceu 3,2 pontos percentuais, passando de 50,0% em 2003 para 53,2% em 2010. Também nesse período, a região metropolitana de Belo Horizonte apresentou a maior variação do indicador, 6,3 pontos percentuais: de 50,2% para 56,5%.

<sup>3</sup> Proporção de ocupados na população em idade ativa.



Tabela 19: Nível da ocupação, segundo as regiões metropolitanas (em %)\*

|             | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2003        | 50,0        | 44,2        | 48,0        | 50,2           | 49,7           | 51,4        | 51,4         |
| 2004        | 50,6        | 43,5        | 48,5        | 51,2           | 50,1           | 52,4        | 51,4         |
| 2005        | 51,0        | 43,1        | 49,4        | 51,4           | 49,8           | 53,2        | 52,1         |
| 2006        | 51,2        | 43,8        | 49,7        | 53,2           | 49,9           | 53,0        | 52,0         |
| 2007        | 51,6        | 43,1        | 50,9        | 54,3           | 49,7           | 53,7        | 52,4         |
| 2008        | 52,5        | 42,9        | 50,2        | 55,3           | 50,3           | 55,1        | 54,1         |
| 2009        | 52,1        | 43,1        | 50,2        | 54,9           | 50,0           | 54,6        | 53,0         |
| <b>2010</b> | <b>53,2</b> | <b>45,9</b> | <b>51,4</b> | <b>56,5</b>    | <b>50,9</b>    | <b>55,4</b> | <b>54,2</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

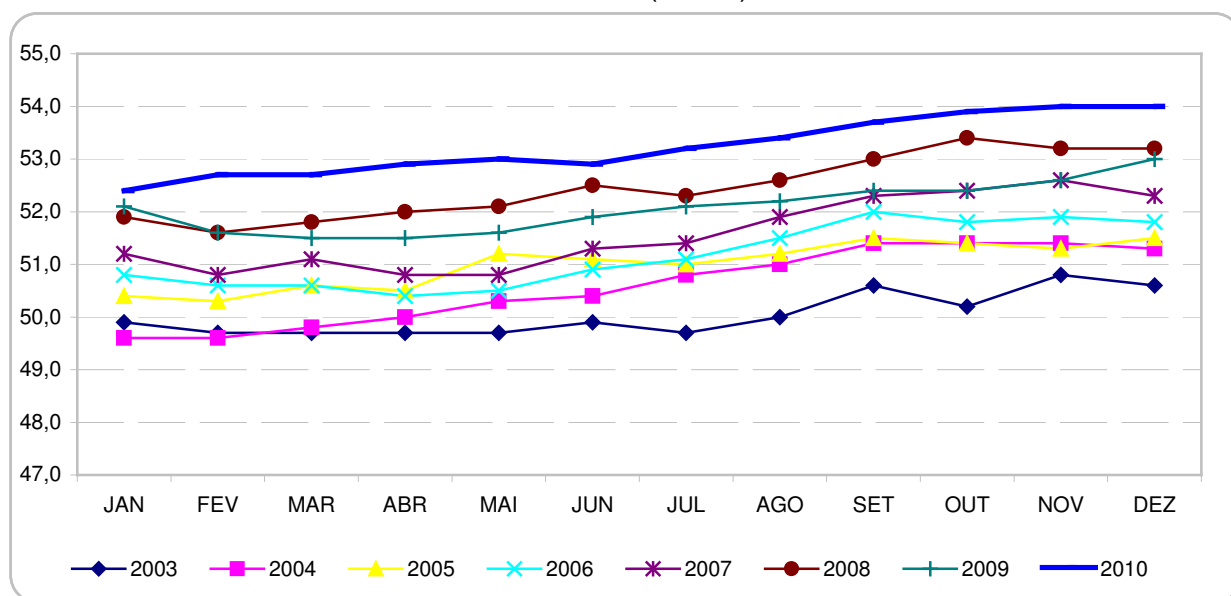
Tabela 19a: Variação do nível da ocupação, segundo as regiões metropolitanas (em pp)

|                  | Total      | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|------------------|------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| 2004-2003        | 0,5        | -0,7       | 0,5        | 1,0            | 0,3            | 1,0        | 0,0          |
| 2005-2004        | 0,4        | -0,4       | 0,9        | 0,2            | -0,2           | 0,8        | 0,8          |
| 2006-2005        | 0,2        | 0,7        | 0,3        | 1,8            | 0,1            | -0,2       | -0,1         |
| 2007-2006        | 0,4        | -0,6       | 1,1        | 1,1            | -0,1           | 0,7        | 0,3          |
| 2008-2007        | 0,9        | -0,2       | -0,6       | 1,0            | 0,6            | 1,4        | 1,7          |
| 2009-2008        | -0,4       | 0,2        | -0,1       | -0,4           | -0,3           | -0,5       | -1,1         |
| 2010-2009        | 1,2        | 2,7        | 1,2        | 1,7            | 0,9            | 0,8        | 1,2          |
| <b>2010-2003</b> | <b>3,2</b> | <b>1,7</b> | <b>3,4</b> | <b>6,3</b>     | <b>1,2</b>     | <b>4,0</b> | <b>2,8</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

O gráfico a seguir mostra a evolução do nível da ocupação para o total das seis regiões metropolitanas no período 2003 a 2010.

Gráfico 1: Nível da ocupação para o total das seis regiões metropolitanas de 2003 a 2010 (em %)



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

Em 2010 a população ocupada estava distribuída entre 54,7% de homens (12,0 milhões de pessoas) e 45,3% de mulheres (10,0 milhões de pessoas). Como já observado em anos anteriores, as mulheres continuam sendo minoria na população ocupada e maioria na população em idade ativa. Contudo, a trajetória de crescimento da participação da mulher na população ocupada foi mantida em 2010, tendo aumentado 0,3 ponto percentual em relação a 2009. A elevação da participação feminina na ocupação ocorreu em todas as seis regiões metropolitanas, principalmente em Salvador (0,7 ponto percentual) e Recife (0,5 ponto percentual). Comparada à participação feminina na população ocupada em 2003, quando era de 43,0%, o crescimento em 2010 correspondeu a 2,3 pontos percentuais. A região metropolitana de São Paulo mostrou crescimento da ocupação feminina em 2,6 pontos percentuais, ou seja, próximo, mas acima do registrado para o total das seis regiões metropolitanas entre 2003 e 2010.

Tabela 20: População ocupada, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em 1 000 pessoas)\*

|               | Total         | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|---------------|---------------|------------|------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003          | 10.554        | 731        | 731        | 1.061          | 2.722          | 4.401        | 909          |
| 2004          | 10.777        | 732        | 763        | 1.106          | 2.754          | 4.509        | 913          |
| 2005          | 10.999        | 737        | 793        | 1.130          | 2.779          | 4.636        | 924          |
| 2006          | 11.149        | 748        | 799        | 1.188          | 2.783          | 4.703        | 927          |
| 2007          | 11.370        | 750        | 838        | 1.224          | 2.811          | 4.806        | 940          |
| 2008          | 11.687        | 767        | 854        | 1.267          | 2.865          | 4.953        | 980          |
| 2009          | 11.687        | 779        | 879        | 1.280          | 2.843          | 4.936        | 971          |
| <b>2010</b>   | <b>12.035</b> | <b>831</b> | <b>903</b> | <b>1.333</b>   | <b>2.913</b>   | <b>5.049</b> | <b>1.006</b> |
| <b>Mulher</b> |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003          | 7.966         | 536        | 601        | 849            | 1.990          | 3.301        | 689          |
| 2004          | 8.275         | 543        | 626        | 887            | 2.043          | 3.467        | 709          |
| 2005          | 8.555         | 553        | 663        | 918            | 2.073          | 3.607        | 742          |
| 2006          | 8.777         | 574        | 699        | 973            | 2.123          | 3.649        | 759          |
| 2007          | 9.065         | 579        | 743        | 1.027          | 2.158          | 3.779        | 779          |
| 2008          | 9.435         | 587        | 744        | 1.079          | 2.211          | 3.999        | 815          |
| 2009          | 9.590         | 607        | 769        | 1.092          | 2.245          | 4.066        | 810          |
| <b>2010</b>   | <b>9.984</b>  | <b>659</b> | <b>812</b> | <b>1.147</b>   | <b>2.320</b>   | <b>4.208</b> | <b>839</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 20a: Variação da população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 2,1         | 0,2         | 4,4         | 4,2            | 1,2            | 2,4         | 0,5          |
| 2005-2004        | 2,1         | 0,6         | 3,8         | 2,2            | 0,9            | 2,8         | 1,2          |
| 2006-2005        | 1,4         | 1,6         | 0,8         | 5,1            | 0,2            | 1,4         | 0,3          |
| 2007-2006        | 2,0         | 0,2         | 4,9         | 3,0            | 1,0            | 2,2         | 1,3          |
| 2008-2007        | 2,8         | 2,3         | 1,9         | 3,5            | 1,9            | 3,0         | 4,3          |
| 2009-2008        | 0,0         | 1,5         | 2,9         | 1,0            | -0,8           | -0,3        | -0,9         |
| 2010-2009        | 3,0         | 6,7         | 2,8         | 4,2            | 2,5            | 2,3         | 3,6          |
| <b>2010-2003</b> | <b>14,0</b> | <b>13,7</b> | <b>23,5</b> | <b>25,7</b>    | <b>7,0</b>     | <b>14,7</b> | <b>10,7</b>  |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 3,9         | 1,3         | 4,2         | 4,4            | 2,7            | 5,0         | 2,9          |
| 2005-2004        | 3,4         | 1,7         | 5,9         | 3,6            | 1,4            | 4,0         | 4,6          |
| 2006-2005        | 2,6         | 3,9         | 5,5         | 6,0            | 2,4            | 1,2         | 2,3          |
| 2007-2006        | 3,3         | 0,8         | 6,3         | 5,6            | 1,6            | 3,6         | 2,6          |
| 2008-2007        | 4,1         | 1,3         | 0,1         | 5,0            | 2,5            | 5,8         | 4,7          |
| 2009-2008        | 1,6         | 3,4         | 3,5         | 1,2            | 1,5            | 1,7         | -0,6         |
| 2010-2009        | 4,1         | 8,6         | 5,5         | 5,0            | 3,3            | 3,5         | 3,6          |
| <b>2010-2003</b> | <b>25,3</b> | <b>22,8</b> | <b>35,2</b> | <b>35,1</b>    | <b>16,6</b>    | <b>27,5</b> | <b>21,8</b>  |

FONTES: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 21: Distribuição da população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)\*

|               | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 57,0        | 57,7        | 54,9        | 55,5           | 57,8           | 57,1        | 56,9         |
| 2004          | 56,6        | 57,4        | 55,0        | 55,5           | 57,4           | 56,5        | 56,3         |
| 2005          | 56,2        | 57,1        | 54,5        | 55,2           | 57,3           | 56,3        | 55,5         |
| 2006          | 56,0        | 56,6        | 53,4        | 55,0           | 56,7           | 56,3        | 55,0         |
| 2007          | 55,6        | 56,4        | 53,0        | 54,4           | 56,6           | 56,0        | 54,7         |
| 2008          | 55,4        | 56,7        | 53,5        | 54,0           | 56,4           | 55,3        | 54,6         |
| 2009          | 54,9        | 56,2        | 53,3        | 54,0           | 55,9           | 54,8        | 54,5         |
| <b>2010</b>   | <b>54,7</b> | <b>55,8</b> | <b>52,7</b> | <b>53,8</b>    | <b>55,7</b>    | <b>54,5</b> | <b>54,5</b>  |
| <b>Mulher</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 43,0        | 42,3        | 45,1        | 44,5           | 42,2           | 42,9        | 43,1         |
| 2004          | 43,4        | 42,6        | 45,0        | 44,5           | 42,6           | 43,5        | 43,7         |
| 2005          | 43,8        | 42,9        | 45,5        | 44,8           | 42,7           | 43,7        | 44,5         |
| 2006          | 44,0        | 43,4        | 46,7        | 45,0           | 43,3           | 43,7        | 45,0         |
| 2007          | 44,4        | 43,6        | 47,0        | 45,6           | 43,4           | 44,0        | 45,3         |
| 2008          | 44,7        | 43,3        | 46,5        | 46,0           | 43,6           | 44,7        | 45,4         |
| 2009          | 45,1        | 43,8        | 46,7        | 46,0           | 44,1           | 45,2        | 45,5         |
| <b>2010</b>   | <b>45,3</b> | <b>44,2</b> | <b>47,3</b> | <b>46,2</b>    | <b>44,3</b>    | <b>45,5</b> | <b>45,5</b>  |

FONTES: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 21a: Variação da distribuição da população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | -0,4        | -0,3        | 0,1         | 0,0            | -0,4           | -0,6        | -0,6         |
| 2005-2004        | -0,3        | -0,3        | -0,5        | -0,3           | -0,1           | -0,3        | -0,8         |
| 2006-2005        | -0,3        | -0,5        | -1,1        | -0,2           | -0,5           | 0,1         | -0,5         |
| 2007-2006        | -0,3        | -0,2        | -0,4        | -0,6           | -0,2           | -0,3        | -0,3         |
| 2008-2007        | -0,3        | 0,3         | 0,5         | -0,4           | -0,1           | -0,7        | -0,1         |
| 2009-2008        | -0,4        | -0,5        | -0,1        | -0,1           | -0,6           | -0,5        | -0,1         |
| 2010-2009        | -0,3        | -0,5        | -0,7        | -0,2           | -0,2           | -0,3        | 0,0          |
| <b>2010-2003</b> | <b>-2,3</b> | <b>-1,9</b> | <b>-2,2</b> | <b>-1,8</b>    | <b>-2,1</b>    | <b>-2,6</b> | <b>-2,3</b>  |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 0,4         | 0,3         | -0,1        | 0,0            | 0,4            | 0,6         | 0,6          |
| 2005-2004        | 0,3         | 0,3         | 0,5         | 0,3            | 0,1            | 0,3         | 0,8          |
| 2006-2005        | 0,3         | 0,6         | 1,1         | 0,2            | 0,5            | -0,1        | 0,5          |
| 2007-2006        | 0,3         | 0,2         | 0,4         | 0,6            | 0,2            | 0,3         | 0,3          |
| 2008-2007        | 0,3         | -0,3        | -0,5        | 0,4            | 0,1            | 0,7         | 0,1          |
| 2009-2008        | 0,4         | 0,5         | 0,1         | 0,1            | 0,5            | 0,5         | 0,1          |
| 2010-2009        | 0,3         | 0,5         | 0,7         | 0,2            | 0,2            | 0,3         | 0,0          |
| <b>2010-2003</b> | <b>2,3</b>  | <b>1,9</b>  | <b>2,2</b>  | <b>1,8</b>     | <b>2,1</b>     | <b>2,6</b>  | <b>2,3</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Na comparação de 2010 com 2009, o nível da ocupação cresceu para todos. Na população feminina passou de 43,8% em 2009 para 44,9% em 2010. Entre os homens variou de 61,7% para 63,0%, na mesma comparação.

Tabela 22: Nível da ocupação, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)\*

|               | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 60,8        | 54,9        | 57,0        | 59,4           | 61,9           | 62,1        | 61,9         |
| 2004          | 61,1        | 53,9        | 57,5        | 60,2           | 61,7           | 62,9        | 61,7         |
| 2005          | 61,5        | 53,6        | 58,0        | 60,4           | 61,6           | 63,8        | 61,8         |
| 2006          | 61,3        | 54,1        | 57,5        | 62,5           | 61,2           | 63,2        | 61,2         |
| 2007          | 61,6        | 53,4        | 59,0        | 63,4           | 60,9           | 63,6        | 61,3         |
| 2008          | 62,5        | 53,5        | 59,2        | 64,2           | 61,8           | 64,8        | 63,1         |
| 2009          | 61,7        | 54,1        | 58,9        | 63,5           | 60,8           | 63,7        | 62,0         |
| <b>2010</b>   | <b>63,0</b> | <b>57,2</b> | <b>59,9</b> | <b>65,3</b>    | <b>61,8</b>    | <b>64,7</b> | <b>63,5</b>  |
| <b>Mulher</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 40,5        | 35,0        | 40,2        | 42,1           | 39,2           | 41,8        | 42,0         |
| 2004          | 41,3        | 34,5        | 40,7        | 43,1           | 39,9           | 43,0        | 42,3         |
| 2005          | 41,8        | 34,2        | 41,9        | 43,4           | 39,7           | 43,9        | 43,7         |
| 2006          | 42,3        | 35,0        | 43,0        | 45,0           | 40,1           | 43,9        | 44,0         |
| 2007          | 42,9        | 34,5        | 44,0        | 46,3           | 40,1           | 44,8        | 44,5         |
| 2008          | 43,8        | 34,1        | 42,8        | 47,5           | 40,5           | 46,5        | 46,1         |
| 2009          | 43,8        | 34,3        | 42,9        | 47,4           | 40,9           | 46,5        | 45,1         |
| <b>2010</b>   | <b>44,9</b> | <b>36,8</b> | <b>44,4</b> | <b>48,9</b>    | <b>41,7</b>    | <b>47,3</b> | <b>46,0</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 22a: Variação do nível da ocupação, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp)

|                  | Total      | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|------------------|------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |            |            |            |                |                |            |              |
| 2004-2003        | 0,3        | -1,0       | 0,5        | 0,8            | -0,2           | 0,8        | -0,2         |
| 2005-2004        | 0,4        | -0,3       | 0,6        | 0,3            | -0,1           | 0,9        | 0,0          |
| 2006-2005        | -0,2       | 0,5        | -0,5       | 2,1            | -0,4           | -0,7       | -0,5         |
| 2007-2006        | 0,2        | -0,8       | 1,5        | 0,9            | -0,3           | 0,4        | 0,1          |
| 2008-2007        | 1,0        | 0,1        | 0,2        | 0,8            | 0,8            | 1,2        | 1,8          |
| 2009-2008        | -0,8       | 0,6        | -0,3       | -0,7           | -1,0           | -1,1       | -1,1         |
| 2010-2009        | 1,3        | 3,1        | 1,0        | 1,8            | 1,1            | 1,0        | 1,6          |
| <b>2010-2003</b> | <b>2,2</b> | <b>2,3</b> | <b>2,9</b> | <b>5,9</b>     | <b>0,0</b>     | <b>2,5</b> | <b>1,6</b>   |
| <b>Mulher</b>    |            |            |            |                |                |            |              |
| 2004-2003        | 0,8        | -0,5       | 0,5        | 1,0            | 0,7            | 1,2        | 0,3          |
| 2005-2004        | 0,5        | -0,4       | 1,2        | 0,3            | -0,2           | 0,9        | 1,4          |
| 2006-2005        | 0,5        | 0,9        | 1,1        | 1,5            | 0,4            | 0,0        | 0,3          |
| 2007-2006        | 0,6        | -0,5       | 1,0        | 1,3            | 0,0            | 0,9        | 0,5          |
| 2008-2007        | 0,9        | -0,5       | -1,2       | 1,2            | 0,4            | 1,7        | 1,6          |
| 2009-2008        | 0,0        | 0,2        | 0,0        | -0,1           | 0,3            | 0,1        | -0,9         |
| 2010-2009        | 1,1        | 2,5        | 1,5        | 1,6            | 0,8            | 0,8        | 0,9          |
| <b>2010-2003</b> | <b>4,3</b> | <b>1,8</b> | <b>4,1</b> | <b>6,8</b>     | <b>2,5</b>     | <b>5,5</b> | <b>4,1</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Segundo os grupos de idade, em 2010 a população ocupada estava distribuída em 0,2% de pessoas de *10 a 14 anos de idade*, 1,4% de *15 a 17 anos*, 14,4% de *18 a 24 anos*, 62,5% de *25 a 49 anos* e 21,5% de pessoas com *50 anos ou mais de idade*. As maiores concentrações no terceiro e quarto grupos seguem uma tendência já verificada desde 2003. Dentre todos esses grupos de idade, apenas o formado por pessoas de *50 anos ou mais de idade* apresentou crescimento da participação relativa na população ocupada: de 20,9% em 2009 para 21,5% em 2010. Os demais grupos tiveram redução ou estabilidade da participação relativa na ocupação no ano.

As regiões metropolitanas mantiveram a mesma tendência: redução da participação de grupos mais jovens e crescimento daquele com pessoas de 50 anos ou mais de idade. O Rio de Janeiro apresentou a maior concentração de trabalhadores com 50 anos ou mais de idade na composição da população ocupada, 25,2% (1.318 mil pessoas). Em termos de contingente, contudo, vale ressaltar que o grupo *25 a 49 anos de idade* detinha o maior número de trabalhadores, em qualquer uma das seis regiões metropolitanas.

Tabela 23: Pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em 1000 pessoas)\*

|                        | Total         | Recife     | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|------------------------|---------------|------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |               |            |              |                |                |              |              |
| 2003                   | 104           | 10         | 8            | 12             | 30             | 33           | 10           |
| 2004                   | 88            | 7          | 8            | 10             | 22             | 33           | 8            |
| 2005                   | 54            | 4          | 7            | 7              | 10             | 23           | 4            |
| 2006                   | 61            | 7          | 7            | 7              | 11             | 24           | 4            |
| 2007                   | 52            | 3          | 7            | 7              | 7              | 23           | 4            |
| 2008                   | 51            | 1          | 6            | 9              | 8              | 22           | 5            |
| 2009                   | 44            | 1          | 5            | 6              | 10             | 18           | 3            |
| <b>2010</b>            | <b>39</b>     | <b>2</b>   | <b>4</b>     | <b>7</b>       | <b>10</b>      | <b>12</b>    | <b>4</b>     |
| <b>15 a 17 anos</b>    |               |            |              |                |                |              |              |
| 2003                   | 381           | 27         | 27           | 46             | 60             | 185          | 37           |
| 2004                   | 385           | 23         | 26           | 50             | 59             | 192          | 35           |
| 2005                   | 347           | 18         | 24           | 47             | 54             | 169          | 34           |
| 2006                   | 362           | 23         | 23           | 49             | 54             | 177          | 37           |
| 2007                   | 337           | 15         | 23           | 47             | 46             | 169          | 37           |
| 2008                   | 341           | 12         | 21           | 47             | 51             | 174          | 37           |
| 2009                   | 304           | 10         | 19           | 46             | 43             | 155          | 32           |
| <b>2010</b>            | <b>316</b>    | <b>14</b>  | <b>20</b>    | <b>50</b>      | <b>45</b>      | <b>153</b>   | <b>36</b>    |
| <b>18 a 24 anos</b>    |               |            |              |                |                |              |              |
| 2003                   | 3.120         | 213        | 223          | 355            | 677            | 1.376        | 276          |
| 2004                   | 3.167         | 214        | 235          | 373            | 677            | 1.393        | 274          |
| 2005                   | 3.164         | 200        | 244          | 369            | 655            | 1.407        | 289          |
| 2006                   | 3.168         | 202        | 237          | 385            | 639            | 1.420        | 284          |
| 2007                   | 3.193         | 198        | 246          | 406            | 633            | 1.428        | 281          |
| 2008                   | 3.267         | 192        | 234          | 414            | 639            | 1.495        | 292          |
| 2009                   | 3.149         | 192        | 226          | 395            | 613            | 1.452        | 270          |
| <b>2010</b>            | <b>3.165</b>  | <b>209</b> | <b>228</b>   | <b>405</b>     | <b>608</b>     | <b>1.442</b> | <b>273</b>   |
| <b>25 a 49 anos</b>    |               |            |              |                |                |              |              |
| 2003                   | 11.816        | 815        | 890          | 1.214          | 2.973          | 4.921        | 1.003        |
| 2004                   | 12.086        | 817        | 918          | 1.243          | 3.026          | 5.067        | 1.015        |
| 2005                   | 12.464        | 847        | 955          | 1.297          | 3.075          | 5.245        | 1.046        |
| 2006                   | 12.646        | 859        | 989          | 1.358          | 3.100          | 5.285        | 1.055        |
| 2007                   | 12.957        | 877        | 1.041        | 1.390          | 3.131          | 5.437        | 1.080        |
| 2008                   | 13.266        | 905        | 1.051        | 1.448          | 3.155          | 5.588        | 1.120        |
| 2009                   | 13.344        | 917        | 1.087        | 1.472          | 3.157          | 5.584        | 1.127        |
| <b>2010</b>            | <b>13.762</b> | <b>965</b> | <b>1.123</b> | <b>1.527</b>   | <b>3.252</b>   | <b>5.730</b> | <b>1.164</b> |
| <b>50 anos ou mais</b> |               |            |              |                |                |              |              |
| 2003                   | 3.100         | 202        | 185          | 282            | 972            | 1.187        | 271          |
| 2004                   | 3.327         | 215        | 202          | 316            | 1.013          | 1.291        | 290          |
| 2005                   | 3.525         | 221        | 226          | 329            | 1.057          | 1.399        | 293          |
| 2006                   | 3.689         | 233        | 241          | 362            | 1.102          | 1.445        | 307          |
| 2007                   | 3.895         | 235        | 264          | 400            | 1.151          | 1.528        | 317          |
| 2008                   | 4.196         | 244        | 286          | 429            | 1.223          | 1.673        | 341          |
| 2009                   | 4.436         | 265        | 311          | 453            | 1.265          | 1.793        | 349          |
| <b>2010</b>            | <b>4.737</b>  | <b>300</b> | <b>341</b>   | <b>491</b>     | <b>1.318</b>   | <b>1.920</b> | <b>368</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 23a: Variação da população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)

|                        | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|------------------------|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -15,5        | -29,2        | -2,4         | -21,8          | -26,0          | -1,6         | -19,1        |
| 2005-2004              | -38,7        | -50,0        | -15,0        | -30,5          | -53,2          | -31,3        | -51,0        |
| 2006-2005              | 12,7         | 80,9         | 12,6         | 10,0           | 7,3            | 7,1          | 1,2          |
| 2007-2006              | -14,6        | -53,9        | -7,9         | 0,9            | -38,0          | -3,0         | 4,1          |
| 2008-2007              | -1,7         | -50,5        | -11,5        | 16,1           | 15,6           | -4,5         | 4,8          |
| 2009-2008              | -14,6        | -18,2        | -12,9        | -30,0          | 19,7           | -19,0        | -25,4        |
| 2010-2009              | -10,0        | 96,8         | -28,5        | 24,2           | 4,1            | -35,7        | 17,6         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-62,4</b> | <b>-76,5</b> | <b>-52,6</b> | <b>-39,1</b>   | <b>-66,8</b>   | <b>-65,1</b> | <b>-61,6</b> |
| <b>15 a 17 anos</b>    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | 1,3          | -15,7        | -0,1         | 9,8            | -1,2           | 4,1          | -5,9         |
| 2005-2004              | -10,0        | -18,0        | -9,3         | -5,6           | -8,0           | -12,1        | -4,1         |
| 2006-2005              | 4,5          | 22,6         | -5,0         | 3,2            | -0,4           | 4,7          | 9,5          |
| 2007-2006              | -6,9         | -32,1        | -1,4         | -2,9           | -14,0          | -4,8         | -0,4         |
| 2008-2007              | 1,2          | -20,0        | -8,0         | -1,1           | 8,9            | 3,4          | -0,6         |
| 2009-2008              | -10,9        | -21,1        | -8,3         | -2,9           | -14,4          | -11,1        | -13,1        |
| 2010-2009              | 3,9          | 40,1         | 3,1          | 8,8            | 3,5            | -1,3         | 12,5         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-17,0</b> | <b>-49,1</b> | <b>-26,1</b> | <b>8,6</b>     | <b>-24,9</b>   | <b>-17,3</b> | <b>-4,4</b>  |
| <b>18 a 24 anos</b>    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | 1,5          | 0,4          | 5,5          | 5,1            | 0,0            | 1,3          | -0,7         |
| 2005-2004              | -0,1         | -6,5         | 3,6          | -1,1           | -3,2           | 1,0          | 5,4          |
| 2006-2005              | 0,1          | 1,3          | -2,6         | 4,4            | -2,4           | 0,9          | -1,8         |
| 2007-2006              | 0,8          | -2,0         | 3,8          | 5,5            | -0,9           | 0,6          | -1,1         |
| 2008-2007              | 2,3          | -3,4         | -4,9         | 1,8            | 1,0            | 4,7          | 4,2          |
| 2009-2008              | -3,6         | 0,4          | -3,5         | -4,5           | -4,2           | -2,9         | -7,6         |
| 2010-2009              | 0,5          | 8,8          | 0,8          | 2,4            | -0,7           | -0,7         | 1,1          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>1,5</b>   | <b>-1,7</b>  | <b>2,3</b>   | <b>14,0</b>    | <b>-10,1</b>   | <b>4,8</b>   | <b>-1,2</b>  |
| <b>25 a 49 anos</b>    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | 2,3          | 0,2          | 3,2          | 2,3            | 1,8            | 2,9          | 1,3          |
| 2005-2004              | 3,1          | 3,6          | 4,0          | 4,3            | 1,6            | 3,5          | 3,1          |
| 2006-2005              | 1,5          | 1,4          | 3,6          | 4,7            | 0,8            | 0,8          | 0,8          |
| 2007-2006              | 2,5          | 2,2          | 5,3          | 2,4            | 1,0            | 2,9          | 2,4          |
| 2008-2007              | 2,4          | 3,1          | 0,9          | 4,1            | 0,8            | 2,8          | 3,7          |
| 2009-2008              | 0,6          | 1,4          | 3,5          | 1,7            | 0,0            | -0,1         | 0,7          |
| 2010-2009              | 3,1          | 5,2          | 3,3          | 3,8            | 3,0            | 2,6          | 3,3          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>16,5</b>  | <b>18,3</b>  | <b>26,2</b>  | <b>25,8</b>    | <b>9,4</b>     | <b>16,4</b>  | <b>16,1</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | 7,3          | 6,4          | 9,3          | 12,2           | 4,2            | 8,7          | 6,9          |
| 2005-2004              | 6,0          | 2,6          | 12,1         | 3,9            | 4,4            | 8,4          | 1,2          |
| 2006-2005              | 4,6          | 5,4          | 6,4          | 10,1           | 4,2            | 3,3          | 4,6          |
| 2007-2006              | 5,6          | 1,1          | 9,6          | 10,5           | 4,5            | 5,7          | 3,3          |
| 2008-2007              | 7,7          | 3,7          | 8,5          | 7,2            | 6,2            | 9,5          | 7,8          |
| 2009-2008              | 5,7          | 8,7          | 8,5          | 5,6            | 3,4            | 7,2          | 2,1          |
| 2010-2009              | 6,8          | 13,1         | 9,6          | 8,3            | 4,1            | 7,1          | 5,6          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>52,8</b>  | <b>48,2</b>  | <b>84,5</b>  | <b>74,1</b>    | <b>35,5</b>    | <b>61,7</b>  | <b>35,8</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 24: Distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)\*

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 0,6         | 0,8         | 0,6         | 0,6            | 0,6            | 0,4         | 0,6          |
| 2004                   | 0,5         | 0,6         | 0,6         | 0,5            | 0,5            | 0,4         | 0,5          |
| 2005                   | 0,3         | 0,3         | 0,5         | 0,3            | 0,2            | 0,3         | 0,3          |
| 2006                   | 0,3         | 0,5         | 0,5         | 0,3            | 0,2            | 0,3         | 0,2          |
| 2007                   | 0,3         | 0,2         | 0,4         | 0,3            | 0,1            | 0,3         | 0,2          |
| 2008                   | 0,2         | 0,1         | 0,4         | 0,4            | 0,2            | 0,3         | 0,3          |
| 2009                   | 0,2         | 0,1         | 0,3         | 0,2            | 0,2            | 0,2         | 0,2          |
| <b>2010</b>            | <b>0,2</b>  | <b>0,2</b>  | <b>0,2</b>  | <b>0,3</b>     | <b>0,2</b>     | <b>0,1</b>  | <b>0,2</b>   |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 2,1         | 2,1         | 2,0         | 2,4            | 1,3            | 2,4         | 2,3          |
| 2004                   | 2,0         | 1,8         | 1,9         | 2,5            | 1,2            | 2,4         | 2,2          |
| 2005                   | 1,8         | 1,4         | 1,7         | 2,3            | 1,1            | 2,1         | 2,0          |
| 2006                   | 1,8         | 1,7         | 1,5         | 2,3            | 1,1            | 2,1         | 2,2          |
| 2007                   | 1,6         | 1,2         | 1,4         | 2,1            | 0,9            | 2,0         | 2,2          |
| 2008                   | 1,6         | 0,9         | 1,3         | 2,0            | 1,0            | 1,9         | 2,0          |
| 2009                   | 1,4         | 0,7         | 1,2         | 1,9            | 0,8            | 1,7         | 1,8          |
| <b>2010</b>            | <b>1,4</b>  | <b>0,9</b>  | <b>1,1</b>  | <b>2,0</b>     | <b>0,9</b>     | <b>1,7</b>  | <b>1,9</b>   |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 16,8        | 16,8        | 16,7        | 18,6           | 14,4           | 17,9        | 17,3         |
| 2004                   | 16,6        | 16,7        | 16,9        | 18,7           | 14,1           | 17,5        | 16,9         |
| 2005                   | 16,2        | 15,5        | 16,7        | 18,0           | 13,5           | 17,1        | 17,4         |
| 2006                   | 15,9        | 15,3        | 15,9        | 17,8           | 13,0           | 17,0        | 16,8         |
| 2007                   | 15,6        | 14,9        | 15,6        | 18,1           | 12,7           | 16,7        | 16,3         |
| 2008                   | 15,5        | 14,1        | 14,7        | 17,6           | 12,6           | 16,7        | 16,3         |
| 2009                   | 14,8        | 13,9        | 13,7        | 16,7           | 12,1           | 16,1        | 15,2         |
| <b>2010</b>            | <b>14,4</b> | <b>14,0</b> | <b>13,3</b> | <b>16,3</b>    | <b>11,6</b>    | <b>15,6</b> | <b>14,8</b>  |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 63,8        | 64,3        | 66,8        | 63,6           | 63,1           | 63,9        | 62,8         |
| 2004                   | 63,5        | 64,0        | 66,1        | 62,4           | 63,1           | 63,5        | 62,6         |
| 2005                   | 63,8        | 65,7        | 65,6        | 63,3           | 63,4           | 63,6        | 62,8         |
| 2006                   | 63,5        | 64,9        | 66,1        | 62,8           | 63,2           | 63,3        | 62,6         |
| 2007                   | 63,4        | 66,0        | 65,9        | 61,7           | 63,0           | 63,3        | 62,8         |
| 2008                   | 62,8        | 66,8        | 65,7        | 61,7           | 62,2           | 62,4        | 62,4         |
| 2009                   | 62,7        | 66,2        | 66,0        | 62,1           | 62,0           | 62,0        | 63,3         |
| <b>2010</b>            | <b>62,5</b> | <b>64,8</b> | <b>65,5</b> | <b>61,6</b>    | <b>62,2</b>    | <b>61,9</b> | <b>63,1</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 16,7        | 16,0        | 13,9        | 14,8           | 20,6           | 15,4        | 17,0         |
| 2004                   | 17,5        | 16,9        | 14,5        | 15,9           | 21,1           | 16,2        | 17,9         |
| 2005                   | 18,0        | 17,1        | 15,6        | 16,1           | 21,8           | 17,0        | 17,6         |
| 2006                   | 18,5        | 17,6        | 16,1        | 16,7           | 22,5           | 17,3        | 18,2         |
| 2007                   | 19,1        | 17,7        | 16,7        | 17,8           | 23,2           | 17,8        | 18,4         |
| 2008                   | 19,9        | 18,0        | 17,9        | 18,3           | 24,1           | 18,7        | 19,0         |
| 2009                   | 20,9        | 19,1        | 18,9        | 19,1           | 24,9           | 19,9        | 19,6         |
| <b>2010</b>            | <b>21,5</b> | <b>20,1</b> | <b>19,9</b> | <b>19,8</b>    | <b>25,2</b>    | <b>20,8</b> | <b>19,9</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais



Tabela 24a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em pp)

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,1        | -0,2        | 0,0         | -0,2           | -0,2           | 0,0         | -0,1         |
| 2005-2004              | -0,2        | -0,3        | -0,1        | -0,2           | -0,3           | -0,2        | -0,3         |
| 2006-2005              | 0,0         | 0,2         | 0,0         | 0,0            | 0,0            | 0,0         | 0,0          |
| 2007-2006              | -0,1        | -0,3        | 0,0         | 0,0            | -0,1           | 0,0         | 0,0          |
| 2008-2007              | 0,0         | -0,1        | -0,1        | 0,1            | 0,0            | 0,0         | 0,0          |
| 2009-2008              | 0,0         | 0,0         | -0,1        | -0,1           | 0,1            | 0,0         | -0,1         |
| 2010-2009              | 0,0         | 0,1         | -0,1        | 0,1            | 0,0            | -0,1        | 0,0          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-0,4</b> | <b>-0,6</b> | <b>-0,4</b> | <b>-0,3</b>    | <b>-0,4</b>    | <b>-0,3</b> | <b>-0,4</b>  |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 0,0         | -0,3        | -0,1        | 0,1            | 0,0            | 0,0         | -0,2         |
| 2005-2004              | -0,3        | -0,3        | -0,2        | -0,2           | -0,1           | -0,4        | -0,2         |
| 2006-2005              | 0,0         | 0,3         | -0,1        | 0,0            | 0,0            | 0,1         | 0,2          |
| 2007-2006              | -0,2        | -0,5        | -0,1        | -0,2           | -0,2           | -0,2        | 0,0          |
| 2008-2007              | 0,0         | -0,3        | -0,1        | -0,1           | 0,0            | 0,0         | -0,1         |
| 2009-2008              | -0,2        | -0,2        | -0,2        | -0,1           | -0,2           | -0,2        | -0,3         |
| 2010-2009              | 0,0         | 0,2         | 0,0         | 0,1            | 0,0            | -0,1        | 0,2          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-0,6</b> | <b>-1,2</b> | <b>-0,9</b> | <b>-0,4</b>    | <b>-0,4</b>    | <b>-0,8</b> | <b>-0,4</b>  |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,2        | -0,1        | 0,2         | 0,1            | -0,2           | -0,4        | -0,4         |
| 2005-2004              | -0,4        | -1,2        | -0,2        | -0,7           | -0,6           | -0,4        | 0,5          |
| 2006-2005              | -0,3        | -0,2        | -0,9        | -0,2           | -0,5           | -0,1        | -0,5         |
| 2007-2006              | -0,2        | -0,4        | -0,3        | 0,2            | -0,3           | -0,3        | -0,5         |
| 2008-2007              | -0,2        | -0,8        | -0,9        | -0,4           | -0,2           | 0,1         | -0,1         |
| 2009-2008              | -0,7        | -0,3        | -0,9        | -1,0           | -0,5           | -0,6        | -1,1         |
| 2010-2009              | -0,4        | 0,2         | -0,4        | -0,3           | -0,4           | -0,6        | -0,4         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-2,5</b> | <b>-2,8</b> | <b>-3,4</b> | <b>-2,3</b>    | <b>-2,7</b>    | <b>-2,3</b> | <b>-2,5</b>  |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,3        | -0,3        | -0,7        | -1,2           | 0,0            | -0,4        | -0,2         |
| 2005-2004              | 0,3         | 1,6         | -0,5        | 0,9            | 0,3            | 0,1         | 0,2          |
| 2006-2005              | -0,3        | -0,7        | 0,5         | -0,5           | -0,2           | -0,3        | -0,2         |
| 2007-2006              | 0,0         | 1,1         | -0,2        | -1,1           | -0,2           | 0,0         | 0,3          |
| 2008-2007              | -0,6        | 0,8         | -0,1        | 0,0            | -0,9           | -0,9        | -0,4         |
| 2009-2008              | -0,1        | -0,6        | 0,2         | 0,3            | -0,1           | -0,4        | 0,9          |
| 2010-2009              | -0,2        | -1,5        | -0,5        | -0,5           | 0,1            | -0,1        | -0,1         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-1,3</b> | <b>0,4</b>  | <b>-1,3</b> | <b>-2,0</b>    | <b>-1,0</b>    | <b>-2,0</b> | <b>0,4</b>   |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 0,7         | 0,9         | 0,7         | 1,1            | 0,5            | 0,8         | 0,9          |
| 2005-2004              | 0,6         | 0,2         | 1,1         | 0,2            | 0,7            | 0,8         | -0,3         |
| 2006-2005              | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,7            | 0,7            | 0,3         | 0,6          |
| 2007-2006              | 0,5         | 0,1         | 0,6         | 1,0            | 0,7            | 0,5         | 0,3          |
| 2008-2007              | 0,8         | 0,3         | 1,2         | 0,5            | 0,9            | 0,9         | 0,6          |
| 2009-2008              | 1,0         | 1,1         | 0,9         | 0,8            | 0,8            | 1,2         | 0,6          |
| 2010-2009              | 0,7         | 1,0         | 1,0         | 0,7            | 0,3            | 0,8         | 0,4          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>4,8</b>  | <b>4,2</b>  | <b>6,0</b>  | <b>5,0</b>     | <b>4,5</b>     | <b>5,3</b>  | <b>3,0</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Quanto ao nível de ocupação, analisando o ano de 2009 em relação ao de 2008, exceto no grupo de trabalhadores com 50 anos ou mais, todos os demais grupos de idade registraram queda. Já os dados de 2010 confrontados aos de 2009 apontaram crescimento desse indicador em todos os grupos, com exceção daquele com pessoas de 10 a 14 anos de idade, que já vem registrando quedas sucessivas desde 2003. Em 2010 destacou-se a elevação do nível da ocupação no grupo de 18 a 24 anos (de 57,8% para 59,6%), no de 25 a 49 anos (de 74,8% para 76,4%) e no de pessoas com 50 anos ou mais de idade (de 38,3% para 39,1%).

Frente aos dados de 2003, o nível da ocupação apresentou queda nos grupos de pessoas abaixo de 18 anos de idade. Já as variações positivas foram nos grupos de 18 a 24 anos de idade (5,9 pontos percentuais); de 25 a 49 anos de idade (5,3 pontos percentuais); e no de 50 anos ou mais de idade (3,1 pontos percentuais).

Tabela 25: Nível da ocupação, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)\*

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 2,9         | 3,4         | 3,1         | 3,1            | 3,5            | 2,2         | 3,2          |
| 2004                   | 2,4         | 2,4         | 2,8         | 2,4            | 2,6            | 2,3         | 2,7          |
| 2005                   | 1,5         | 1,2         | 2,4         | 1,7            | 1,2            | 1,6         | 1,3          |
| 2006                   | 1,7         | 2,1         | 2,6         | 1,8            | 1,3            | 1,6         | 1,3          |
| 2007                   | 1,4         | 1,0         | 2,4         | 1,8            | 0,8            | 1,6         | 1,3          |
| 2008                   | 1,4         | 0,5         | 2,0         | 2,1            | 0,9            | 1,5         | 1,4          |
| 2009                   | 1,2         | 0,4         | 1,7         | 1,5            | 1,1            | 1,2         | 1,0          |
| <b>2010</b>            | <b>1,1</b>  | <b>0,8</b>  | <b>1,3</b>  | <b>1,8</b>     | <b>1,1</b>     | <b>0,8</b>  | <b>1,2</b>   |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 16,1        | 13,4        | 13,0        | 17,8           | 11,6           | 18,6        | 19,2         |
| 2004                   | 16,4        | 11,1        | 13,5        | 19,2           | 11,5           | 19,7        | 17,9         |
| 2005                   | 15,0        | 9,4         | 12,4        | 18,2           | 10,4           | 17,8        | 17,8         |
| 2006                   | 15,8        | 11,5        | 12,5        | 19,1           | 10,3           | 19,1        | 18,6         |
| 2007                   | 15,0        | 8,3         | 12,5        | 19,0           | 8,9            | 18,5        | 18,8         |
| 2008                   | 15,4        | 6,6         | 11,4        | 19,1           | 9,7            | 19,6        | 18,9         |
| 2009                   | 13,5        | 5,4         | 10,2        | 18,0           | 8,2            | 17,0        | 17,0         |
| <b>2010</b>            | <b>14,0</b> | <b>7,3</b>  | <b>10,4</b> | <b>19,6</b>    | <b>8,7</b>     | <b>16,6</b> | <b>18,7</b>  |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 53,8        | 44,8        | 43,3        | 55,1           | 50,9           | 58,1        | 59,4         |
| 2004                   | 54,7        | 44,3        | 44,6        | 57,2           | 51,7           | 59,3        | 59,2         |
| 2005                   | 55,1        | 41,5        | 44,8        | 57,9           | 51,1           | 60,4        | 62,1         |
| 2006                   | 55,7        | 43,3        | 44,9        | 60,6           | 50,2           | 61,1        | 62,1         |
| 2007                   | 56,8        | 42,6        | 48,0        | 63,4           | 49,6           | 62,7        | 62,0         |
| 2008                   | 58,8        | 42,2        | 47,4        | 65,4           | 51,3           | 65,8        | 64,7         |
| 2009                   | 57,8        | 42,0        | 46,9        | 63,2           | 50,9           | 64,5        | 62,8         |
| <b>2010</b>            | <b>59,6</b> | <b>46,5</b> | <b>48,5</b> | <b>65,4</b>    | <b>51,2</b>    | <b>66,5</b> | <b>66,3</b>  |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 71,1        | 64,1        | 69,1        | 71,5           | 72,4           | 71,5        | 73,5         |
| 2004                   | 71,9        | 63,6        | 69,4        | 72,0           | 73,1           | 72,6        | 74,2         |
| 2005                   | 72,8        | 63,5        | 70,7        | 72,7           | 73,6           | 74,0        | 75,2         |
| 2006                   | 73,1        | 64,1        | 71,0        | 74,6           | 73,8           | 73,9        | 75,0         |
| 2007                   | 73,9        | 64,4        | 71,9        | 75,5           | 74,4           | 75,0        | 76,1         |
| 2008                   | 74,9        | 64,6        | 70,9        | 76,9           | 75,0           | 76,5        | 77,6         |
| 2009                   | 74,8        | 64,9        | 70,8        | 76,9           | 75,1           | 76,4        | 76,8         |
| <b>2010</b>            | <b>76,4</b> | <b>67,7</b> | <b>72,9</b> | <b>79,3</b>    | <b>76,0</b>    | <b>77,8</b> | <b>78,9</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 36,0        | 32,6        | 36,1        | 34,9           | 36,3           | 36,7        | 35,4         |
| 2004                   | 36,4        | 32,4        | 36,9        | 36,8           | 36,6           | 37,1        | 35,4         |
| 2005                   | 36,6        | 32,3        | 38,6        | 35,9           | 36,4           | 37,9        | 34,9         |
| 2006                   | 36,9        | 32,6        | 38,7        | 38,0           | 37,1           | 37,3        | 35,4         |
| 2007                   | 37,1        | 30,8        | 38,5        | 39,6           | 37,2           | 37,8        | 35,4         |
| 2008                   | 38,1        | 29,6        | 39,4        | 39,9           | 38,1           | 39,2        | 37,3         |
| 2009                   | 38,3        | 30,6        | 39,6        | 40,6           | 38,0           | 39,6        | 36,6         |
| <b>2010</b>            | <b>39,1</b> | <b>33,4</b> | <b>40,3</b> | <b>41,8</b>    | <b>38,6</b>    | <b>40,1</b> | <b>36,7</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 25a: Variação do nível da ocupação, por regiões metropolitanas, segundo idade (em pp)

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,4        | -1,0        | -0,2        | -0,7           | -0,9           | 0,0         | -0,5         |
| 2005-2004              | -0,9        | -1,2        | -0,4        | -0,7           | -1,4           | -0,7        | -1,4         |
| 2006-2005              | 0,1         | 0,9         | 0,2         | 0,1            | 0,1            | 0,0         | 0,0          |
| 2007-2006              | -0,2        | -1,2        | -0,2        | 0,0            | -0,5           | -0,1        | 0,0          |
| 2008-2007              | 0,0         | -0,5        | -0,4        | 0,3            | 0,1            | -0,1        | 0,1          |
| 2009-2008              | -0,2        | -0,1        | -0,3        | -0,7           | 0,2            | -0,3        | -0,4         |
| 2010-2009              | -0,1        | 0,4         | -0,5        | 0,4            | 0,1            | -0,4        | 0,2          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-1,8</b> | <b>-2,6</b> | <b>-1,8</b> | <b>-1,3</b>    | <b>-2,4</b>    | <b>-1,4</b> | <b>-2,0</b>  |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 0,3         | -2,3        | 0,4         | 1,4            | -0,1           | 1,1         | -1,3         |
| 2005-2004              | -1,4        | -1,8        | -1,0        | -1,0           | -1,1           | -1,9        | -0,1         |
| 2006-2005              | 0,8         | 2,2         | 0,1         | 1,0            | -0,2           | 1,3         | 0,8          |
| 2007-2006              | -0,8        | -3,2        | 0,0         | -0,1           | -1,4           | -0,5        | 0,2          |
| 2008-2007              | 0,4         | -1,7        | -1,1        | 0,1            | 0,9            | 1,1         | 0,1          |
| 2009-2008              | -1,9        | -1,2        | -1,2        | -1,1           | -1,5           | -2,6        | -1,9         |
| 2010-2009              | 0,5         | 2,0         | 0,1         | 1,7            | 0,5            | -0,3        | 1,7          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-2,1</b> | <b>-6,1</b> | <b>-2,7</b> | <b>1,8</b>     | <b>-2,9</b>    | <b>-2,0</b> | <b>-0,5</b>  |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 0,9         | -0,5        | 1,3         | 2,1            | 0,7            | 1,3         | -0,2         |
| 2005-2004              | 0,4         | -2,8        | 0,2         | 0,7            | -0,6           | 1,1         | 3,0          |
| 2006-2005              | 0,6         | 1,9         | 0,1         | 2,7            | -0,9           | 0,7         | -0,1         |
| 2007-2006              | 1,0         | -0,7        | 3,1         | 2,8            | -0,6           | 1,6         | 0,0          |
| 2008-2007              | 2,1         | -0,4        | -0,7        | 2,0            | 1,7            | 3,1         | 2,7          |
| 2009-2008              | -1,1        | -0,2        | -0,4        | -2,2           | -0,4           | -1,3        | -1,8         |
| 2010-2009              | 1,9         | 4,5         | 1,5         | 2,3            | 0,3            | 1,9         | 3,4          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>5,9</b>  | <b>1,7</b>  | <b>5,2</b>  | <b>10,4</b>    | <b>0,2</b>     | <b>8,4</b>  | <b>6,9</b>   |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 0,8         | -0,5        | 0,3         | 0,5            | 0,7            | 1,2         | 0,7          |
| 2005-2004              | 0,9         | -0,2        | 1,2         | 0,7            | 0,5            | 1,3         | 1,0          |
| 2006-2005              | 0,3         | 0,7         | 0,3         | 2,0            | 0,2            | -0,1        | -0,2         |
| 2007-2006              | 0,8         | 0,3         | 0,9         | 0,9            | 0,6            | 1,1         | 1,1          |
| 2008-2007              | 1,0         | 0,2         | -1,0        | 1,4            | 0,7            | 1,5         | 1,5          |
| 2009-2008              | -0,1        | 0,3         | 0,0         | 0,0            | 0,1            | -0,1        | -0,8         |
| 2010-2009              | 1,6         | 2,8         | 2,1         | 2,3            | 0,9            | 1,5         | 2,1          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>5,3</b>  | <b>3,6</b>  | <b>3,8</b>  | <b>7,8</b>     | <b>3,6</b>     | <b>6,4</b>  | <b>5,4</b>   |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 0,4         | -0,2        | 0,9         | 2,0            | 0,3            | 0,4         | 0,0          |
| 2005-2004              | 0,2         | -0,1        | 1,7         | -0,9           | -0,2           | 0,8         | -0,5         |
| 2006-2005              | 0,3         | 0,4         | 0,1         | 2,1            | 0,7            | -0,5        | 0,5          |
| 2007-2006              | 0,2         | -1,9        | -0,3        | 1,6            | 0,1            | 0,5         | 0,0          |
| 2008-2007              | 1,0         | -1,2        | 0,9         | 0,4            | 0,8            | 1,4         | 1,8          |
| 2009-2008              | 0,2         | 1,0         | 0,2         | 0,7            | -0,1           | 0,4         | -0,6         |
| 2010-2009              | 0,8         | 2,8         | 0,7         | 1,2            | 0,6            | 0,5         | 0,1          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>3,1</b>  | <b>0,8</b>  | <b>4,2</b>  | <b>6,9</b>     | <b>2,2</b>     | <b>3,4</b>  | <b>1,3</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Com relação à escolaridade, manteve-se o crescimento da participação do grupo de pessoas com 11 anos ou mais de estudo, dentre os ocupados, atingindo 59,2%. Em relação a 2009, esse indicador cresceu 1,7 ponto percentual, enquanto a participação na PIA cresceu 1,5 ponto percentual. A Região Metropolitana de São

Paulo foi a que registrou o maior percentual de ocupados com essa instrução em 2010, de 61,2%, seguido por Salvador, com 60,4% e Rio de Janeiro, com 59,5%. Analisando frente a 2003, a participação de pessoas na população ocupada com essa instrução cresceu 12,6 pontos percentuais, saindo de 46,7% naquele ano para 59,2% em 2010.

Tabela 26: Pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em 1 000 pessoas)\*

|  | Total         | Recife     | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|---------------|------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução e com menos de 1 ano de estudo</i></b> |               |            |              |                |                |              |              |
| 2003   | 561           | 62         | 47           | 48             | 151            | 222          | 32           |
| 2004   | 527           | 58         | 52           | 45             | 133            | 210          | 28           |
| 2005   | 479           | 50         | 44           | 40             | 123            | 197          | 23           |
| 2006   | 473           | 48         | 37           | 43             | 125            | 196          | 23           |
| 2007   | 424           | 41         | 37           | 44             | 106            | 174          | 22           |
| 2008   | 375           | 33         | 38           | 41             | 84             | 155          | 23           |
| 2009   | 367           | 28         | 44           | 39             | 84             | 151          | 20           |
| <b>2010</b>  | <b>360</b>    | <b>31</b>  | <b>36</b>    | <b>43</b>      | <b>81</b>      | <b>151</b>   | <b>18</b>    |
| <b><i>1 a 3 anos de estudo</i></b>                         |               |            |              |                |                |              |              |
| 2003   | 1.174         | 95         | 97           | 117            | 290            | 475          | 101          |
| 2004   | 1.120         | 91         | 92           | 116            | 280            | 449          | 92           |
| 2005   | 1.089         | 86         | 98           | 106            | 271            | 445          | 83           |
| 2006   | 1.055         | 83         | 91           | 103            | 267            | 430          | 81           |
| 2007   | 976           | 72         | 87           | 101            | 237            | 402          | 78           |
| 2008   | 919           | 63         | 86           | 96             | 228            | 369          | 76           |
| 2009   | 881           | 62         | 80           | 92             | 220            | 358          | 69           |
| <b>2010</b>  | <b>830</b>    | <b>62</b>  | <b>80</b>    | <b>95</b>      | <b>206</b>     | <b>322</b>   | <b>64</b>    |
| <b><i>4 a 7 anos de estudo</i></b>                         |               |            |              |                |                |              |              |
| 2003   | 4.572         | 324        | 292          | 547            | 1.140          | 1.820        | 450          |
| 2004   | 4.576         | 306        | 292          | 548            | 1.135          | 1.851        | 444          |
| 2005   | 4.508         | 300        | 307          | 535            | 1.096          | 1.837        | 433          |
| 2006   | 4.391         | 307        | 305          | 531            | 1.069          | 1.754        | 425          |
| 2007   | 4.336         | 291        | 301          | 538            | 1.050          | 1.735        | 420          |
| 2008   | 4.300         | 289        | 292          | 543            | 1.022          | 1.733        | 419          |
| 2009   | 4.074         | 282        | 290          | 532            | 953            | 1.620        | 399          |
| <b>2010</b>  | <b>3.967</b>  | <b>276</b> | <b>287</b>   | <b>529</b>     | <b>904</b>     | <b>1.565</b> | <b>405</b>   |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                        |               |            |              |                |                |              |              |
| 2003   | 3.531         | 211        | 250          | 366            | 946            | 1.449        | 308          |
| 2004   | 3.550         | 210        | 251          | 375            | 958            | 1.445        | 312          |
| 2005   | 3.604         | 207        | 260          | 398            | 957            | 1.453        | 330          |
| 2006   | 3.601         | 211        | 271          | 417            | 942            | 1.429        | 332          |
| 2007   | 3.662         | 211        | 288          | 427            | 928            | 1.467        | 341          |
| 2008   | 3.727         | 218        | 279          | 443            | 924            | 1.513        | 350          |
| 2009   | 3.694         | 229        | 269          | 435            | 913            | 1.499        | 350          |
| <b>2010</b>  | <b>3.800</b>  | <b>237</b> | <b>276</b>   | <b>455</b>     | <b>923</b>     | <b>1.544</b> | <b>364</b>   |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                    |               |            |              |                |                |              |              |
| 2003   | 8.647         | 569        | 644          | 825            | 2.182          | 3.724        | 702          |
| 2004   | 9.240         | 606        | 700          | 902            | 2.288          | 4.003        | 741          |
| 2005   | 9.842         | 642        | 743          | 964            | 2.401          | 4.300        | 792          |
| 2006   | 10.372        | 667        | 792          | 1.061          | 2.499          | 4.531        | 822          |
| 2007   | 11.007        | 706        | 867          | 1.137          | 2.645          | 4.798        | 853          |
| 2008   | 11.773        | 743        | 901          | 1.217          | 2.816          | 5.173        | 923          |
| 2009   | 12.235        | 779        | 964          | 1.270          | 2.913          | 5.365        | 942          |
| <b>2010</b>  | <b>13.040</b> | <b>876</b> | <b>1.035</b> | <b>1.354</b>   | <b>3.116</b>   | <b>5.668</b> | <b>991</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 26a: Variação da população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)

|   | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|---|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Sem instrução e com menos de 1 ano de estudo</b> |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003   | -6,1         | -6,5         | 12,5         | -6,6           | -11,6          | -5,3         | -10,9        |
| 2005-2004   | -9,1         | -12,8        | -15,8        | -9,9           | -7,4           | -6,3         | -17,7        |
| 2006-2005   | -1,3         | -4,9         | -15,7        | 7,4            | 1,6            | -0,6         | -2,0         |
| 2007-2006   | -10,2        | -13,5        | -1,6         | 1,7            | -15,5          | -11,2        | -1,8         |
| 2008-2007   | -11,7        | -19,7        | 4,4          | -6,9           | -20,9          | -10,6        | 2,2          |
| 2009-2008   | -2,1         | -15,5        | 15,1         | -4,2           | 0,4            | -2,5         | -14,0        |
| 2010-2009   | -1,9         | 9,6          | -18,6        | 7,8            | -3,8           | 0,0          | -7,2         |
| <b>2010-2003</b>                                    | <b>-35,9</b> | <b>-50,2</b> | <b>-23,1</b> | <b>-11,6</b>   | <b>-46,2</b>   | <b>-31,8</b> | <b>-42,4</b> |
| <b>1 a 3 anos de estudo</b>                         |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003   | -4,7         | -4,0         | -5,3         | -0,4           | -3,5           | -5,6         | -8,6         |
| 2005-2004   | -2,7         | -5,8         | 7,5          | -9,0           | -3,3           | -0,8         | -9,6         |
| 2006-2005   | -3,1         | -3,1         | -7,8         | -2,7           | -1,4           | -3,3         | -3,1         |
| 2007-2006   | -7,5         | -14,0        | -4,5         | -2,5           | -11,1          | -6,6         | -3,3         |
| 2008-2007   | -5,8         | -12,2        | -0,4         | -4,2           | -3,9           | -8,1         | -2,1         |
| 2009-2008   | -4,2         | -1,8         | -7,3         | -4,6           | -3,2           | -3,1         | -10,1        |
| 2010-2009   | -5,8         | 0,0          | 0,5          | 3,6            | -6,6           | -10,0        | -6,4         |
| <b>2010-2003</b>                                    | <b>-29,4</b> | <b>-35,1</b> | <b>-16,9</b> | <b>-18,6</b>   | <b>-29,0</b>   | <b>-32,2</b> | <b>-36,1</b> |
| <b>4 a 7 anos de estudo</b>                         |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 0,1          | -5,5         | 0,0          | 0,2            | -0,4           | 1,8          | -1,3         |
| 2005-2004   | -1,5         | -1,7         | 5,4          | -2,4           | -3,4           | -0,8         | -2,6         |
| 2006-2005   | -2,6         | 2,2          | -0,7         | -0,7           | -2,5           | -4,5         | -1,7         |
| 2007-2006   | -1,3         | -5,2         | -1,3         | 1,3            | -1,7           | -1,1         | -1,2         |
| 2008-2007   | -0,8         | -0,7         | -2,9         | 0,9            | -2,7           | -0,1         | -0,1         |
| 2009-2008   | -5,3         | -2,6         | -1,0         | -2,1           | -6,8           | -6,5         | -5,0         |
| 2010-2009   | -2,6         | -1,9         | -1,0         | -0,4           | -5,1           | -3,4         | 1,6          |
| <b>2010-2003</b>                                    | <b>-13,2</b> | <b>-14,6</b> | <b>-1,7</b>  | <b>-3,3</b>    | <b>-20,7</b>   | <b>-14,0</b> | <b>-10,0</b> |
| <b>8 a 10 anos de estudo</b>                        |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 0,5          | -0,6         | 0,2          | 2,3            | 1,3            | -0,3         | 1,2          |
| 2005-2004   | 1,5          | -1,4         | 3,6          | 6,2            | -0,1           | 0,5          | 5,7          |
| 2006-2005   | -0,1         | 1,8          | 4,3          | 4,8            | -1,5           | -1,6         | 0,7          |
| 2007-2006   | 1,7          | 0,3          | 6,1          | 2,4            | -1,5           | 2,7          | 2,9          |
| 2008-2007   | 1,8          | 3,0          | -3,0         | 3,8            | -0,4           | 3,2          | 2,5          |
| 2009-2008   | -0,9         | 5,0          | -3,8         | -1,9           | -1,2           | -0,9         | -0,1         |
| 2010-2009   | 2,9          | 3,9          | 2,7          | 4,8            | 1,1            | 3,0          | 4,2          |
| <b>2010-2003</b>                                    | <b>7,6</b>   | <b>12,4</b>  | <b>10,2</b>  | <b>24,4</b>    | <b>-2,3</b>    | <b>6,6</b>   | <b>18,1</b>  |
| <b>11 anos ou mais de estudo</b>                    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 6,9          | 6,3          | 8,7          | 9,3            | 4,9            | 7,5          | 5,5          |
| 2005-2004   | 6,5          | 5,9          | 6,2          | 6,9            | 4,9            | 7,4          | 6,9          |
| 2006-2005   | 5,4          | 3,9          | 6,5          | 10,1           | 4,1            | 5,4          | 3,8          |
| 2007-2006   | 6,1          | 5,9          | 9,5          | 7,1            | 5,9            | 5,9          | 3,7          |
| 2008-2007   | 7,0          | 5,2          | 3,9          | 7,0            | 6,4            | 7,8          | 8,2          |
| 2009-2008   | 3,9          | 4,9          | 7,0          | 4,4            | 3,5            | 3,7          | 2,1          |
| 2010-2009   | 6,6          | 12,4         | 7,4          | 6,6            | 7,0            | 5,7          | 5,2          |
| <b>2010-2003</b>                                    | <b>50,8</b>  | <b>53,8</b>  | <b>60,8</b>  | <b>64,0</b>    | <b>42,8</b>    | <b>52,2</b>  | <b>41,2</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 27: Distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)\*

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Sem instrução e com menos de 1 ano de estudo</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 3,0         | 4,9         | 3,5         | 2,5            | 3,2            | 2,9         | 2,0          |
| 2004  | 2,8         | 4,6         | 3,8         | 2,3            | 2,8            | 2,6         | 1,8          |
| 2005  | 2,5         | 3,9         | 3,0         | 2,0            | 2,5            | 2,4         | 1,4          |
| 2006  | 2,4         | 3,6         | 2,5         | 2,0            | 2,6            | 2,4         | 1,3          |
| 2007  | 2,1         | 3,1         | 2,3         | 2,0            | 2,1            | 2,0         | 1,3          |
| 2008  | 1,8         | 2,5         | 2,4         | 1,8            | 1,7            | 1,7         | 1,3          |
| 2009  | 1,7         | 2,0         | 2,7         | 1,7            | 1,7            | 1,7         | 1,1          |
| <b>2010</b>   | <b>1,6</b>  | <b>2,1</b>  | <b>2,1</b>  | <b>1,7</b>     | <b>1,5</b>     | <b>1,6</b>  | <b>1,0</b>   |
| <b>1 a 3 anos de estudo</b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 6,3         | 7,5         | 7,3         | 6,1            | 6,1            | 6,2         | 6,3          |
| 2004  | 5,9         | 7,2         | 6,6         | 5,9            | 5,8            | 5,6         | 5,7          |
| 2005  | 5,6         | 6,7         | 6,8         | 5,2            | 5,6            | 5,4         | 5,0          |
| 2006  | 5,3         | 6,3         | 6,1         | 4,8            | 5,4            | 5,2         | 4,8          |
| 2007  | 4,8         | 5,4         | 5,5         | 4,5            | 4,8            | 4,7         | 4,6          |
| 2008  | 4,4         | 4,6         | 5,4         | 4,1            | 4,5            | 4,1         | 4,3          |
| 2009  | 4,1         | 4,5         | 4,9         | 3,9            | 4,3            | 4,0         | 3,9          |
| <b>2010</b>   | <b>3,8</b>  | <b>4,2</b>  | <b>4,7</b>  | <b>3,9</b>     | <b>3,9</b>     | <b>3,5</b>  | <b>3,5</b>   |
| <b>4 a 7 anos de estudo</b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 24,7        | 25,5        | 21,9        | 28,7           | 24,2           | 23,6        | 28,2         |
| 2004  | 24,0        | 24,0        | 21,0        | 27,5           | 23,7           | 23,2        | 27,4         |
| 2005  | 23,0        | 23,3        | 21,1        | 26,1           | 22,6           | 22,3        | 26,0         |
| 2006  | 22,0        | 23,2        | 20,4        | 24,6           | 21,8           | 21,0        | 25,2         |
| 2007  | 21,2        | 21,9        | 19,0        | 23,9           | 21,1           | 20,2        | 24,4         |
| 2008  | 20,4        | 21,4        | 18,3        | 23,2           | 20,2           | 19,4        | 23,4         |
| 2009  | 19,2        | 20,3        | 17,6        | 22,4           | 18,7           | 18,0        | 22,4         |
| <b>2010</b>   | <b>18,0</b> | <b>18,6</b> | <b>16,7</b> | <b>21,3</b>    | <b>17,3</b>    | <b>16,9</b> | <b>22,0</b>  |
| <b>8 a 10 anos de estudo</b>                        |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 19,1        | 16,7        | 18,8        | 19,2           | 20,1           | 18,8        | 19,3         |
| 2004  | 18,6        | 16,5        | 18,0        | 18,8           | 20,0           | 18,1        | 19,2         |
| 2005  | 18,4        | 16,1        | 17,9        | 19,4           | 19,7           | 17,6        | 19,8         |
| 2006  | 18,1        | 15,9        | 18,1        | 19,3           | 19,2           | 17,1        | 19,7         |
| 2007  | 17,9        | 15,9        | 18,2        | 19,0           | 18,7           | 17,1        | 19,9         |
| 2008  | 17,7        | 16,1        | 17,5        | 18,9           | 18,2           | 16,9        | 19,5         |
| 2009  | 17,4        | 16,5        | 16,3        | 18,3           | 18,0           | 16,7        | 19,6         |
| <b>2010</b>   | <b>17,3</b> | <b>16,0</b> | <b>16,1</b> | <b>18,4</b>    | <b>17,6</b>    | <b>16,7</b> | <b>19,7</b>  |
| <b>11 anos ou mais de estudo</b>                    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 46,7        | 44,9        | 48,3        | 43,2           | 46,3           | 48,3        | 44,0         |
| 2004  | 48,5        | 47,5        | 50,4        | 45,3           | 47,7           | 50,2        | 45,6         |
| 2005  | 50,3        | 49,8        | 51,1        | 47,1           | 49,5           | 52,2        | 47,5         |
| 2006  | 52,1        | 50,4        | 52,9        | 49,1           | 50,9           | 54,2        | 48,7         |
| 2007  | 53,9        | 53,1        | 54,9        | 50,5           | 53,2           | 55,9        | 49,6         |
| 2008  | 55,7        | 54,9        | 56,4        | 51,9           | 55,5           | 57,8        | 51,4         |
| 2009  | 57,5        | 56,3        | 58,5        | 53,6           | 57,3           | 59,6        | 52,9         |
| <b>2010</b>   | <b>59,2</b> | <b>58,8</b> | <b>60,4</b> | <b>54,6</b>    | <b>59,5</b>    | <b>61,2</b> | <b>53,7</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 27a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp)

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução e com menos de 1 ano de estudo</i></b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,3        | -0,3        | 0,3         | -0,3           | -0,4           | -0,2        | -0,2         |
| 2005-2004  | -0,3        | -0,6        | -0,8        | -0,3           | -0,3           | -0,3        | -0,3         |
| 2006-2005  | -0,1        | -0,3        | -0,5        | 0,0            | 0,0            | 0,0         | -0,1         |
| 2007-2006  | -0,3        | -0,5        | -0,2        | 0,0            | -0,4           | -0,3        | 0,0          |
| 2008-2007  | -0,3        | -0,7        | 0,1         | -0,2           | -0,5           | -0,3        | 0,0          |
| 2009-2008  | -0,1        | -0,4        | 0,3         | -0,1           | 0,0            | 0,0         | -0,2         |
| 2010-2009  | -0,1        | 0,0         | -0,6        | 0,0            | -0,1           | -0,1        | -0,1         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-1,4</b> | <b>-2,8</b> | <b>-1,4</b> | <b>-0,8</b>    | <b>-1,7</b>    | <b>-1,2</b> | <b>-1,0</b>  |
| <b><i>1 a 3 anos de estudo</i></b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,5        | -0,3        | -0,7        | -0,3           | -0,3           | -0,5        | -0,6         |
| 2005-2004  | -0,3        | -0,5        | 0,2         | -0,7           | -0,3           | -0,2        | -0,7         |
| 2006-2005  | -0,3        | -0,4        | -0,7        | -0,4           | -0,1           | -0,2        | -0,2         |
| 2007-2006  | -0,5        | -0,9        | -0,6        | -0,3           | -0,7           | -0,5        | -0,2         |
| 2008-2007  | -0,4        | -0,8        | -0,1        | -0,4           | -0,3           | -0,5        | -0,3         |
| 2009-2008  | -0,2        | -0,2        | -0,5        | -0,2           | -0,2           | -0,1        | -0,4         |
| 2010-2009  | -0,4        | -0,3        | -0,2        | 0,0            | -0,4           | -0,5        | -0,4         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-2,6</b> | <b>-3,4</b> | <b>-2,6</b> | <b>-2,3</b>    | <b>-2,2</b>    | <b>-2,7</b> | <b>-2,8</b>  |
| <b><i>4 a 7 anos de estudo</i></b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,7        | -1,6        | -0,9        | -1,1           | -0,5           | -0,4        | -0,8         |
| 2005-2004  | -1,0        | -0,7        | 0,1         | -1,4           | -1,1           | -0,9        | -1,5         |
| 2006-2005  | -1,0        | -0,1        | -0,7        | -1,6           | -0,8           | -1,3        | -0,8         |
| 2007-2006  | -0,8        | -1,3        | -1,3        | -0,7           | -0,6           | -0,8        | -0,8         |
| 2008-2007  | -0,9        | -0,5        | -0,7        | -0,8           | -1,0           | -0,9        | -1,1         |
| 2009-2008  | -1,2        | -1,0        | -0,7        | -0,7           | -1,4           | -1,4        | -1,0         |
| 2010-2009  | -1,1        | -1,8        | -0,8        | -1,1           | -1,4           | -1,1        | -0,4         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-6,7</b> | <b>-7,0</b> | <b>-5,2</b> | <b>-7,3</b>    | <b>-6,9</b>    | <b>-6,7</b> | <b>-6,2</b>  |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                        |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,4        | -0,2        | -0,8        | -0,4           | -0,1           | -0,7        | -0,1         |
| 2005-2004  | -0,2        | -0,4        | -0,2        | 0,6            | -0,2           | -0,5        | 0,6          |
| 2006-2005  | -0,4        | -0,1        | 0,2         | -0,1           | -0,5           | -0,5        | -0,1         |
| 2007-2006  | -0,2        | 0,0         | 0,1         | -0,3           | -0,5           | 0,0         | 0,2          |
| 2008-2007  | -0,3        | 0,2         | -0,7        | -0,1           | -0,5           | -0,2        | -0,4         |
| 2009-2008  | -0,3        | 0,4         | -1,2        | -0,6           | -0,3           | -0,3        | 0,1          |
| 2010-2009  | -0,1        | -0,6        | -0,2        | 0,1            | -0,3           | 0,0         | 0,1          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-1,8</b> | <b>-0,7</b> | <b>-2,7</b> | <b>-0,8</b>    | <b>-2,4</b>    | <b>-2,1</b> | <b>0,4</b>   |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | 1,8         | 2,5         | 2,1         | 2,1            | 1,4            | 1,8         | 1,7          |
| 2005-2004  | 1,8         | 2,3         | 0,7         | 1,8            | 1,8            | 2,0         | 1,9          |
| 2006-2005  | 1,7         | 0,7         | 1,8         | 2,1            | 1,5            | 2,1         | 1,2          |
| 2007-2006  | 1,8         | 2,7         | 2,0         | 1,4            | 2,3            | 1,7         | 0,9          |
| 2008-2007  | 1,9         | 1,7         | 1,5         | 1,4            | 2,2            | 1,9         | 1,8          |
| 2009-2008  | 1,8         | 1,4         | 2,1         | 1,7            | 1,8            | 1,8         | 1,5          |
| 2010-2009  | 1,7         | 2,5         | 1,9         | 1,0            | 2,3            | 1,6         | 0,8          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>12,6</b> | <b>13,9</b> | <b>12,0</b> | <b>11,4</b>    | <b>13,2</b>    | <b>12,9</b> | <b>9,8</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego



Em 2010, o nível da ocupação entre aqueles com *11 anos ou mais de estudos*, foi de 70,9%, o maior aumento anual (1,2 ponto percentual), desde o início da série. No mesmo período, o indicador cresceu 0,6 ponto percentual entre as pessoas com *8 a 10 anos de estudo*. Em 2003, o nível de ocupação era de 37,1%, 49,1% e 68,0%, respectivamente, entre as pessoas *sem instrução e menos de 8 anos de estudo*, com *8 a 10 anos de estudo* e *11 anos ou mais de estudo*. Os níveis da ocupação alcançados em 2010 - quando comparados aos de 2003 - mostraram redução de 3,5 pontos percentuais no primeiro grupo, crescimento de 1,3 ponto percentual no segundo e de 2,9 pontos percentuais no grupo de pessoas *com 11 anos ou mais de estudo*. Em 8 anos, a Região Metropolitana de Belo Horizonte registrou o maior crescimento do nível de ocupação das pessoas com *8 a 10 anos de estudo* e com *11 anos ou mais de estudo*: 6,1 e 6,0 pontos percentuais, respectivamente.

Tabela 28: Nível da ocupação, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)\*

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução e com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 37,1        | 33,2        | 35,4        | 38,4           | 37,4           | 37,3        | 38,7         |
| 2004  | 37,0        | 31,6        | 35,6        | 38,3           | 37,1           | 37,7        | 38,0         |
| 2005  | 36,4        | 30,8        | 36,4        | 37,1           | 35,9           | 37,7        | 37,0         |
| 2006  | 35,7        | 31,0        | 35,5        | 37,5           | 35,5           | 36,3        | 36,4         |
| 2007  | 35,1        | 29,3        | 35,3        | 37,9           | 34,3           | 35,7        | 36,1         |
| 2008  | 34,7        | 28,3        | 34,2        | 38,1           | 33,9           | 35,5        | 36,2         |
| 2009  | 33,7        | 27,8        | 33,6        | 37,2           | 32,7           | 34,5        | 34,4         |
| <b>2010</b>   | <b>33,6</b> | <b>28,8</b> | <b>33,3</b> | <b>38,1</b>    | <b>32,1</b>    | <b>33,9</b> | <b>35,0</b>  |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 49,1        | 43,4        | 45,1        | 50,3           | 50,5           | 49,0        | 52,6         |
| 2004  | 49,2        | 42,0        | 45,0        | 51,0           | 51,2           | 49,1        | 51,7         |
| 2005  | 49,2        | 40,3        | 46,3        | 52,1           | 50,2           | 49,1        | 53,4         |
| 2006  | 49,5        | 41,1        | 47,6        | 54,0           | 49,8           | 49,3        | 52,9         |
| 2007  | 50,1        | 40,4        | 49,6        | 55,0           | 49,0           | 50,4        | 53,7         |
| 2008  | 50,6        | 39,8        | 47,8        | 56,1           | 48,9           | 51,8        | 55,7         |
| 2009  | 49,7        | 40,2        | 47,1        | 55,1           | 48,5           | 50,5        | 54,2         |
| <b>2010</b>   | <b>50,4</b> | <b>41,9</b> | <b>48,3</b> | <b>56,4</b>    | <b>49,1</b>    | <b>50,5</b> | <b>55,7</b>  |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 68,0        | 62,5        | 65,5        | 68,4           | 64,8           | 71,0        | 69,8         |
| 2004  | 68,4        | 61,8        | 65,1        | 69,8           | 64,9           | 71,8        | 70,2         |
| 2005  | 69,0        | 61,3        | 65,0        | 70,3           | 65,5           | 72,5        | 71,6         |
| 2006  | 69,1        | 62,0        | 65,0        | 72,2           | 65,4           | 72,3        | 71,7         |
| 2007  | 69,4        | 61,2        | 65,7        | 72,9           | 65,7           | 72,7        | 71,5         |
| 2008  | 70,5        | 60,9        | 65,7        | 73,6           | 66,0           | 74,4        | 73,8         |
| 2009  | 69,7        | 60,6        | 65,1        | 73,0           | 65,7           | 73,3        | 72,7         |
| <b>2010</b>   | <b>70,9</b> | <b>63,7</b> | <b>66,7</b> | <b>74,4</b>    | <b>66,7</b>    | <b>74,3</b> | <b>73,3</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 28a: Variação do nível da ocupação, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp)

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Sem instrução e com menos de 8 anos de estudo</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,1        | -1,5        | 0,2         | -0,1           | -0,3           | 0,4         | -0,6         |
| 2005-2004  | -0,5        | -0,9        | 0,8         | -1,3           | -1,2           | 0,0         | -1,0         |
| 2006-2005  | -0,8        | 0,2         | -0,9        | 0,4            | -0,4           | -1,5        | -0,6         |
| 2007-2006  | -0,6        | -1,7        | -0,2        | 0,4            | -1,2           | -0,6        | -0,3         |
| 2008-2007  | -0,3        | -1,0        | -1,1        | 0,1            | -0,4           | -0,2        | 0,1          |
| 2009-2008  | -1,0        | -0,5        | -0,5        | -0,9           | -1,2           | -1,0        | -1,8         |
| 2010-2009  | -0,1        | 1,0         | -0,4        | 0,9            | -0,7           | -0,5        | 0,6          |
| <b>2010-2003</b>                                     | <b>-3,5</b> | <b>-4,3</b> | <b>-2,1</b> | <b>-0,3</b>    | <b>-5,3</b>    | <b>-3,4</b> | <b>-3,6</b>  |
| <b>8 a 10 anos de estudo</b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | 0,1         | -1,4        | -0,1        | 0,7            | 0,6            | 0,1         | -0,8         |
| 2005-2004  | 0,0         | -1,7        | 1,4         | 1,1            | -0,9           | 0,1         | 1,6          |
| 2006-2005  | 0,3         | 0,9         | 1,3         | 1,9            | -0,5           | 0,2         | -0,5         |
| 2007-2006  | 0,5         | -0,8        | 2,0         | 1,0            | -0,8           | 1,1         | 0,8          |
| 2008-2007  | 0,6         | -0,6        | -1,8        | 1,1            | -0,1           | 1,3         | 2,0          |
| 2009-2008  | -0,9        | 0,4         | -0,6        | -1,1           | -0,4           | -1,2        | -1,5         |
| 2010-2009  | 0,6         | 1,7         | 1,1         | 1,4            | 0,6            | -0,1        | 1,4          |
| <b>2010-2003</b>                                     | <b>1,3</b>  | <b>-1,5</b> | <b>3,2</b>  | <b>6,1</b>     | <b>-1,5</b>    | <b>1,5</b>  | <b>3,1</b>   |
| <b>11 anos ou mais de estudo</b>                     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | 0,4         | -0,7        | -0,4        | 1,3            | 0,1            | 0,7         | 0,3          |
| 2005-2004  | 0,6         | -0,5        | -0,1        | 0,5            | 0,6            | 0,7         | 1,4          |
| 2006-2005  | 0,1         | 0,7         | -0,1        | 1,9            | 0,0            | -0,2        | 0,1          |
| 2007-2006  | 0,3         | -0,8        | 0,8         | 0,7            | 0,2            | 0,5         | -0,1         |
| 2008-2007  | 1,0         | -0,3        | -0,1        | 0,7            | 0,4            | 1,7         | 2,2          |
| 2009-2008  | -0,8        | -0,3        | -0,6        | -0,6           | -0,3           | -1,1        | -1,1         |
| 2010-2009  | 1,2         | 3,1         | 1,6         | 1,4            | 1,0            | 1,0         | 0,6          |
| <b>2010-2003</b>                                     | <b>2,9</b>  | <b>1,2</b>  | <b>1,2</b>  | <b>6,0</b>     | <b>1,9</b>     | <b>3,3</b>  | <b>3,4</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Enquanto o contingente de pessoas ocupadas aumentou 3,5% entre 2010 e 2009, o de pessoas ocupadas com nível superior cresceu 8,7%. Frente a 2003, essas variações foram de 18,9% e 54,5%, respectivamente na população ocupada e na população ocupada com nível superior. Em 2010, 17,9% da população ocupada possuía nível superior no conjunto das seis regiões metropolitanas. Esse percentual atingiu 20,2% no Rio de Janeiro e 19,4% em São Paulo. Em Belo Horizonte, Porto Alegre, Salvador e Recife eram de 15,2%, 14,3%, 13,9% e 14,6%, respectivamente. As tabelas a seguir, sintetizam os números referentes à população ocupada com nível superior.

Tabela 29: População ocupada com nível superior, por regiões metropolitanas (em 1 000 pessoas)\*

|             | Total        | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|-------------|--------------|------------|------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| 2003        | 2.558        | 150        | 144        | 215            | 690            | 1.173        | 186          |
| 2004        | 2.714        | 152        | 150        | 232            | 736            | 1.250        | 192          |
| 2005        | 2.870        | 162        | 163        | 254            | 791            | 1.301        | 199          |
| 2006        | 2.993        | 164        | 166        | 278            | 805            | 1.377        | 203          |
| 2007        | 3.178        | 171        | 172        | 298            | 860            | 1.462        | 216          |
| 2008        | 3.438        | 178        | 195        | 323            | 929            | 1.579        | 234          |
| 2009        | 3.636        | 178        | 216        | 349            | 968            | 1.675        | 250          |
| <b>2010</b> | <b>3.953</b> | <b>218</b> | <b>239</b> | <b>377</b>     | <b>1.056</b>   | <b>1.798</b> | <b>264</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 29a: Variação da população ocupada com nível superior, por regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 6,1         | 1,6         | 4,6         | 7,9            | 6,7            | 6,5         | 3,7          |
| 2005-2004        | 5,8         | 6,5         | 8,3         | 9,3            | 7,4            | 4,1         | 3,6          |
| 2006-2005        | 4,3         | 1,2         | 2,1         | 9,4            | 1,8            | 5,8         | 1,9          |
| 2007-2006        | 6,2         | 3,9         | 3,1         | 7,4            | 6,8            | 6,2         | 6,2          |
| 2008-2007        | 8,2         | 4,3         | 13,9        | 8,4            | 8,0            | 8,0         | 8,3          |
| 2009-2008        | 5,8         | 0,3         | 10,6        | 8,0            | 4,2            | 6,1         | 6,9          |
| 2010-2009        | 8,7         | 22,1        | 10,7        | 8,1            | 9,1            | 7,4         | 5,8          |
| <b>2010-2003</b> | <b>54,5</b> | <b>45,2</b> | <b>66,2</b> | <b>75,2</b>    | <b>53,1</b>    | <b>53,2</b> | <b>42,4</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 30: Percentual da população ocupada com nível superior, por regiões metropolitanas (em %)\*

|             | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2003        | 13,8        | 11,8        | 10,8        | 11,3           | 14,6           | 15,3        | 11,6         |
| 2004        | 14,3        | 11,9        | 10,9        | 11,7           | 15,3           | 15,7        | 11,9         |
| 2005        | 14,7        | 12,6        | 11,2        | 12,4           | 16,3           | 15,8        | 12,0         |
| 2006        | 15,0        | 12,4        | 11,1        | 12,9           | 16,4           | 16,5        | 12,1         |
| 2007        | 15,6        | 12,9        | 10,9        | 13,2           | 17,3           | 17,0        | 12,6         |
| 2008        | 16,3        | 13,1        | 12,2        | 13,8           | 18,3           | 17,7        | 13,0         |
| 2009        | 17,1        | 12,9        | 13,1        | 14,7           | 19,0           | 18,6        | 14,0         |
| <b>2010</b> | <b>17,9</b> | <b>14,6</b> | <b>13,9</b> | <b>15,2</b>    | <b>20,2</b>    | <b>19,4</b> | <b>14,3</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 30a: Variação do percentual da população ocupada com nível superior, por regiões metropolitanas (em pp)

|                  | Total      | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|------------------|------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| 2004-2003        | 0,4        | 0,1        | 0,0        | 0,4            | 0,7            | 0,4        | 0,2          |
| 2005-2004        | 0,4        | 0,7        | 0,4        | 0,7            | 1,0            | 0,1        | 0,1          |
| 2006-2005        | 0,3        | -0,2       | -0,1       | 0,5            | 0,1            | 0,7        | 0,1          |
| 2007-2006        | 0,5        | 0,4        | -0,2       | 0,4            | 0,9            | 0,5        | 0,5          |
| 2008-2007        | 0,7        | 0,3        | 1,4        | 0,5            | 1,0            | 0,6        | 0,5          |
| 2009-2008        | 0,8        | -0,3       | 0,9        | 0,9            | 0,7            | 1,0        | 1,0          |
| 2010-2009        | 0,9        | 1,7        | 0,9        | 0,5            | 1,1            | 0,8        | 0,3          |
| <b>2010-2003</b> | <b>4,1</b> | <b>2,8</b> | <b>3,1</b> | <b>4,0</b>     | <b>5,5</b>     | <b>4,2</b> | <b>2,7</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 31: Nível da ocupação da população com nível superior, por regiões metropolitanas (em %)\*

|             | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2003        | 77,8        | 73,6        | 80,5        | 78,6           | 73,0           | 81,3        | 76,1         |
| 2004        | 77,9        | 72,2        | 78,9        | 79,0           | 73,7           | 81,5        | 76,0         |
| 2005        | 78,1        | 71,6        | 79,2        | 78,8           | 74,1           | 81,7        | 76,5         |
| 2006        | 77,9        | 72,4        | 78,8        | 79,1           | 73,6           | 81,4        | 76,2         |
| 2007        | 78,2        | 72,6        | 76,3        | 79,7           | 74,3           | 81,7        | 76,2         |
| 2008        | 78,8        | 71,3        | 78,1        | 79,9           | 74,1           | 83,0        | 78,0         |
| 2009        | 78,2        | 70,2        | 76,2        | 79,4           | 74,1           | 81,9        | 77,9         |
| <b>2010</b> | <b>78,9</b> | <b>72,8</b> | <b>77,0</b> | <b>80,2</b>    | <b>75,6</b>    | <b>82,2</b> | <b>76,8</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 31a: Variação do nível da ocupação da população com nível superior, por regiões metropolitanas (em pp)

|                  | Total      | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|------------------|------------|-------------|-------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| 2004-2003        | 0,1        | -1,4        | -1,6        | 0,4            | 0,7            | 0,1        | -0,1         |
| 2005-2004        | 0,2        | -0,5        | 0,3         | -0,2           | 0,5            | 0,2        | 0,5          |
| 2006-2005        | -0,2       | 0,7         | -0,4        | 0,3            | -0,5           | -0,3       | -0,2         |
| 2007-2006        | 0,2        | 0,3         | -2,5        | 0,6            | 0,6            | 0,3        | 0,0          |
| 2008-2007        | 0,7        | -1,4        | 1,8         | 0,1            | -0,2           | 1,3        | 1,7          |
| 2009-2008        | -0,6       | -1,1        | -1,9        | -0,5           | 0,0            | -1,1       | -0,1         |
| 2010-2009        | 0,7        | 2,6         | 0,8         | 0,8            | 1,5            | 0,3        | -1,0         |
| <b>2010-2003</b> | <b>1,1</b> | <b>-0,8</b> | <b>-3,4</b> | <b>1,6</b>     | <b>2,7</b>     | <b>0,8</b> | <b>0,8</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Em 2010 a distribuição da população ocupada, segundo a condição na família mostrava que 47,9% era de pessoas na condição de principal responsável, 23,2% de cônjuge e 23,7% de filho.

Tabela 32: Pessoas ocupadas por regiões metropolitanas, segundo a condição na família (em 1 000 pessoas)\*

|                              | Total        | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------------|--------------|------------|------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Principal responsável</b> |              |            |            |                |                |             |              |
| 2003                         | 9227         | 619        | 667        | 881            | 2450           | 3809        | 800          |
| 2004                         | 9430         | 605        | 681        | 908            | 2505           | 3923        | 807          |
| 2005                         | 9577         | 606        | 700        | 931            | 2515           | 4006        | 818          |
| 2006                         | 9659         | 617        | 726        | 979            | 2551           | 3969        | 817          |
| 2007                         | 9831         | 619        | 764        | 1006           | 2563           | 4038        | 841          |
| 2008                         | 10153        | 650        | 759        | 1051           | 2614           | 4203        | 875          |
| 2009                         | 10236        | 645        | 789        | 1063           | 2625           | 4221        | 892          |
| <b>2010</b>                  | <b>10539</b> | <b>670</b> | <b>809</b> | <b>1100</b>    | <b>2719</b>    | <b>4321</b> | <b>921</b>   |
| <b>Cônjuge</b>               |              |            |            |                |                |             |              |
| 2003                         | 3992         | 270        | 279        | 414            | 984            | 1645        | 400          |
| 2004                         | 4113         | 275        | 297        | 426            | 983            | 1713        | 419          |
| 2005                         | 4320         | 294        | 315        | 450            | 1010           | 1819        | 432          |
| 2006                         | 4441         | 303        | 329        | 482            | 1022           | 1867        | 438          |
| 2007                         | 4568         | 294        | 340        | 501            | 1051           | 1950        | 433          |
| 2008                         | 4722         | 294        | 353        | 521            | 1083           | 2015        | 456          |
| 2009                         | 4890         | 314        | 367        | 543            | 1127           | 2076        | 463          |
| <b>2010</b>                  | <b>5098</b>  | <b>348</b> | <b>392</b> | <b>575</b>     | <b>1172</b>    | <b>2124</b> | <b>486</b>   |
| <b>Filho</b>                 |              |            |            |                |                |             |              |
| 2003                         | 4347         | 305        | 290        | 514            | 1046           | 1862        | 330          |
| 2004                         | 4541         | 317        | 319        | 552            | 1070           | 1950        | 332          |
| 2005                         | 4672         | 314        | 342        | 560            | 1086           | 2022        | 348          |
| 2006                         | 4792         | 321        | 341        | 585            | 1075           | 2113        | 357          |
| 2007                         | 4961         | 328        | 373        | 622            | 1102           | 2166        | 369          |
| 2008                         | 5160         | 335        | 375        | 649            | 1133           | 2286        | 383          |
| 2009                         | 5071         | 339        | 383        | 636            | 1095           | 2267        | 353          |
| <b>2010</b>                  | <b>5205</b>  | <b>376</b> | <b>397</b> | <b>666</b>     | <b>1083</b>    | <b>2321</b> | <b>362</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 32a: Variação da população ocupada por regiões metropolitanas, segundo a condição na família (em %)

|                              | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Principal responsável</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                    | 2,2         | -2,3        | 2,1         | 3,0            | 2,3            | 3,0         | 0,9          |
| 2005-2004                    | 1,6         | 0,2         | 2,8         | 2,5            | 0,4            | 2,1         | 1,3          |
| 2006-2005                    | 0,9         | 1,7         | 3,7         | 5,1            | 1,4            | -0,9        | 0,0          |
| 2007-2006                    | 1,8         | 0,3         | 5,2         | 2,8            | 0,5            | 1,7         | 2,9          |
| 2008-2007                    | 3,3         | 5,1         | -0,6        | 4,5            | 2,0            | 4,1         | 4,1          |
| 2009-2008                    | 0,8         | -0,8        | 3,9         | 1,1            | 0,4            | 0,4         | 2,0          |
| 2010-2009                    | 3,0         | 3,9         | 2,5         | 3,5            | 3,6            | 2,3         | 3,1          |
| <b>2010-2003</b>             | <b>14,2</b> | <b>8,2</b>  | <b>21,2</b> | <b>24,8</b>    | <b>11,0</b>    | <b>13,4</b> | <b>15,1</b>  |
| <b>Cônjuge</b>               |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                    | 3,0         | 1,9         | 6,3         | 2,7            | -0,1           | 4,2         | 4,9          |
| 2005-2004                    | 5,0         | 6,9         | 6,1         | 5,7            | 2,7            | 6,1         | 3,1          |
| 2006-2005                    | 2,8         | 3,2         | 4,3         | 7,1            | 1,1            | 2,7         | 1,3          |
| 2007-2006                    | 2,9         | -3,1        | 3,3         | 4,1            | 2,9            | 4,4         | -1,1         |
| 2008-2007                    | 3,4         | 0,0         | 4,0         | 4,0            | 3,0            | 3,3         | 5,3          |
| 2009-2008                    | 3,6         | 6,7         | 3,8         | 4,3            | 4,1            | 3,0         | 1,6          |
| 2010-2009                    | 4,3         | 10,9        | 6,8         | 5,9            | 4,0            | 2,3         | 5,0          |
| <b>2010-2003</b>             | <b>27,7</b> | <b>29,1</b> | <b>40,1</b> | <b>38,8</b>    | <b>19,1</b>    | <b>29,1</b> | <b>21,8</b>  |
| <b>Filho</b>                 |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                    | 4,5         | 4,1         | 9,9         | 7,4            | 2,3            | 4,7         | 0,6          |
| 2005-2004                    | 2,9         | -1,0        | 7,1         | 1,4            | 1,5            | 3,7         | 4,9          |
| 2006-2005                    | 2,6         | 2,1         | -0,1        | 4,5            | -1,0           | 4,5         | 2,4          |
| 2007-2006                    | 3,5         | 2,2         | 9,1         | 6,3            | 2,6            | 2,5         | 3,6          |
| 2008-2007                    | 4,0         | 2,3         | 0,6         | 4,2            | 2,7            | 5,5         | 3,6          |
| 2009-2008                    | -1,7        | 1,1         | 2,2         | -2,0           | -3,3           | -0,8        | -7,9         |
| 2010-2009                    | 2,6         | 11,1        | 3,6         | 4,9            | -1,1           | 2,4         | 2,6          |
| <b>2010-2003</b>             | <b>19,7</b> | <b>23,6</b> | <b>36,7</b> | <b>29,6</b>    | <b>3,5</b>     | <b>24,7</b> | <b>9,7</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 33: Distribuição das pessoas ocupadas por regiões metropolitanas, segundo a condição na família (em %)\*

|                              | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Principal responsável</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                         | 49,8        | 48,9        | 50,1        | 46,2           | 52,0           | 49,5        | 50,1         |
| 2004                         | 49,5        | 47,5        | 49,1        | 45,6           | 52,2           | 49,2        | 49,7         |
| 2005                         | 49,0        | 47,0        | 48,1        | 45,5           | 51,8           | 48,6        | 49,1         |
| 2006                         | 48,5        | 46,7        | 48,5        | 45,3           | 52,0           | 47,5        | 48,5         |
| 2007                         | 48,1        | 46,6        | 48,3        | 44,7           | 51,6           | 47,0        | 48,9         |
| 2008                         | 48,1        | 48,0        | 47,5        | 44,8           | 51,5           | 47,0        | 48,8         |
| 2009                         | 48,1        | 46,6        | 47,9        | 44,8           | 51,6           | 46,9        | 50,1         |
| <b>2010</b>                  | <b>47,9</b> | <b>45,0</b> | <b>47,2</b> | <b>44,4</b>    | <b>52,0</b>    | <b>46,7</b> | <b>49,9</b>  |
| <b>Cônjuge</b>               |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                         | 21,6        | 21,3        | 21,0        | 21,7           | 20,9           | 21,4        | 25,0         |
| 2004                         | 21,6        | 21,5        | 21,4        | 21,4           | 20,5           | 21,5        | 25,8         |
| 2005                         | 22,1        | 22,8        | 21,7        | 22,0           | 20,8           | 22,1        | 25,9         |
| 2006                         | 22,3        | 22,9        | 22,0        | 22,3           | 20,8           | 22,4        | 26,0         |
| 2007                         | 22,4        | 22,1        | 21,5        | 22,2           | 21,2           | 22,7        | 25,2         |
| 2008                         | 22,4        | 21,7        | 22,1        | 22,2           | 21,3           | 22,5        | 25,4         |
| 2009                         | 23,0        | 22,6        | 22,2        | 22,9           | 22,2           | 23,1        | 26,0         |
| <b>2010</b>                  | <b>23,2</b> | <b>23,4</b> | <b>22,8</b> | <b>23,2</b>    | <b>22,4</b>    | <b>23,0</b> | <b>26,4</b>  |
| <b>Filho</b>                 |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                         | 23,5        | 24,0        | 21,8        | 26,9           | 22,2           | 24,2        | 20,6         |
| 2004                         | 23,8        | 24,9        | 22,9        | 27,7           | 22,3           | 24,5        | 20,5         |
| 2005                         | 23,9        | 24,4        | 23,5        | 27,3           | 22,4           | 24,5        | 20,9         |
| 2006                         | 24,0        | 24,2        | 22,8        | 27,1           | 21,9           | 25,3        | 21,1         |
| 2007                         | 24,3        | 24,7        | 23,5        | 27,6           | 22,2           | 25,2        | 21,5         |
| 2008                         | 24,4        | 24,8        | 23,5        | 27,6           | 22,3           | 25,5        | 21,3         |
| 2009                         | 23,8        | 24,5        | 23,2        | 26,8           | 21,5           | 25,2        | 19,8         |
| <b>2010</b>                  | <b>23,7</b> | <b>25,3</b> | <b>23,2</b> | <b>26,9</b>    | <b>20,7</b>    | <b>25,1</b> | <b>19,5</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 33a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas por regiões metropolitanas, segundo a condição na família (em pp)

|                              | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Principal responsável</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                    | -0,3        | -1,4        | -1,1        | -0,6           | 0,2            | -0,3        | -0,3         |
| 2005-2004                    | -0,5        | -0,5        | -0,9        | -0,1           | -0,4           | -0,6        | -0,7         |
| 2006-2005                    | -0,5        | -0,4        | 0,4         | -0,2           | 0,2            | -1,1        | -0,6         |
| 2007-2006                    | -0,4        | -0,1        | -0,2        | -0,6           | -0,4           | -0,5        | 0,4          |
| 2008-2007                    | 0,0         | 1,5         | -0,8        | 0,1            | -0,1           | -0,1        | -0,2         |
| 2009-2008                    | 0,0         | -1,4        | 0,4         | 0,0            | 0,1            | -0,1        | 1,3          |
| 2010-2009                    | -0,2        | -1,6        | -0,8        | -0,4           | 0,4            | -0,2        | -0,2         |
| <b>2010-2003</b>             | <b>-2,0</b> | <b>-3,9</b> | <b>-3,0</b> | <b>-1,8</b>    | <b>0,0</b>     | <b>-2,8</b> | <b>-0,2</b>  |
| <b>Cônjuge</b>               |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                    | 0,0         | 0,3         | 0,4         | -0,3           | -0,4           | 0,1         | 0,8          |
| 2005-2004                    | 0,5         | 1,2         | 0,3         | 0,6            | 0,3            | 0,6         | 0,1          |
| 2006-2005                    | 0,2         | 0,1         | 0,3         | 0,3            | 0,0            | 0,3         | 0,0          |
| 2007-2006                    | 0,1         | -0,8        | -0,5        | 0,0            | 0,3            | 0,3         | -0,8         |
| 2008-2007                    | 0,0         | -0,4        | 0,6         | -0,1           | 0,2            | -0,2        | 0,2          |
| 2009-2008                    | 0,6         | 0,9         | 0,1         | 0,7            | 0,9            | 0,6         | 0,6          |
| 2010-2009                    | 0,2         | 0,8         | 0,6         | 0,3            | 0,2            | -0,1        | 0,4          |
| <b>2010-2003</b>             | <b>1,6</b>  | <b>2,1</b>  | <b>1,8</b>  | <b>1,5</b>     | <b>1,5</b>     | <b>1,6</b>  | <b>1,4</b>   |
| <b>Filho</b>                 |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                    | 0,4         | 0,8         | 1,1         | 0,8            | 0,1            | 0,3         | -0,2         |
| 2005-2004                    | 0,1         | -0,5        | 0,5         | -0,4           | 0,1            | 0,1         | 0,5          |
| 2006-2005                    | 0,2         | -0,1        | -0,7        | -0,3           | -0,5           | 0,8         | 0,2          |
| 2007-2006                    | 0,2         | 0,4         | 0,8         | 0,6            | 0,3            | -0,1        | 0,4          |
| 2008-2007                    | 0,2         | 0,1         | -0,1        | 0,0            | 0,1            | 0,3         | -0,2         |
| 2009-2008                    | -0,6        | -0,3        | -0,3        | -0,8           | -0,8           | -0,3        | -1,5         |
| 2010-2009                    | -0,1        | 0,8         | 0,0         | 0,1            | -0,8           | -0,1        | -0,3         |
| <b>2010-2003</b>             | <b>0,2</b>  | <b>1,3</b>  | <b>1,4</b>  | <b>0,0</b>     | <b>-1,5</b>    | <b>0,9</b>  | <b>-1,2</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Em 2010, as pessoas ocupadas tinham uma jornada média semanal de 40,5 horas efetivamente trabalhadas, contra 41,3 horas em 2003. A Região Metropolitana de Belo Horizonte registrou jornada média semanal inferior a 40,0 horas efetivamente trabalhadas, ao longo de toda série, iniciada em 2003. Rio de Janeiro e São Paulo apresentaram jornadas superiores à média nacional: 41,2 e 41,1 horas, respectivamente.



Tabela 34: Número médio de horas efetivamente trabalhadas por semana em todos os trabalhos, por regiões metropolitanas (em %)\*

|             | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2003        | 41,3        | 41,0        | 40,7        | 39,6           | 41,6           | 42,0        | 40,2         |
| 2004        | 41,0        | 40,9        | 40,8        | 38,9           | 41,6           | 41,4        | 40,1         |
| 2005        | 41,0        | 41,2        | 40,8        | 39,1           | 41,6           | 41,3        | 39,8         |
| 2006        | 40,5        | 41,5        | 39,7        | 38,5           | 41,1           | 40,9        | 39,5         |
| 2007        | 40,4        | 41,0        | 39,8        | 38,7           | 41,1           | 40,7        | 39,6         |
| 2008        | 40,7        | 40,1        | 39,6        | 39,4           | 41,3           | 41,2        | 39,9         |
| 2009        | 40,5        | 40,4        | 39,4        | 38,9           | 40,9           | 41,0        | 39,8         |
| <b>2010</b> | <b>40,5</b> | <b>39,8</b> | <b>39,3</b> | <b>38,6</b>    | <b>41,2</b>    | <b>41,1</b> | <b>39,9</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 34a: Variação do número médio de horas efetivamente trabalhadas por semana em todos os trabalhos, por regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | -0,8        | -0,2        | 0,2         | -1,6           | -0,1           | -1,5        | -0,3         |
| 2005-2004        | 0,0         | 0,6         | 0,0         | 0,5            | 0,1            | -0,1        | -0,7         |
| 2006-2005        | -1,1        | 0,7         | -2,7        | -1,6           | -1,2           | -1,1        | -0,7         |
| 2007-2006        | -0,2        | -1,1        | 0,3         | 0,6            | 0,1            | -0,5        | 0,1          |
| 2008-2007        | 0,7         | -2,2        | -0,4        | 1,7            | 0,4            | 1,3         | 0,8          |
| 2009-2008        | -0,5        | 0,7         | -0,5        | -1,3           | -1,0           | -0,4        | -0,2         |
| 2010-2009        | 0,1         | -1,4        | -0,2        | -0,7           | 0,8            | 0,2         | 0,1          |
| <b>2010-2003</b> | <b>-2,0</b> | <b>-2,8</b> | <b>-3,3</b> | <b>-2,4</b>    | <b>-0,9</b>    | <b>-2,2</b> | <b>-0,8</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Com relação ao tamanho dos empreendimentos, os resultados de 2010 mostraram que no total das seis regiões a maioria estava ocupada naqueles com *11 ou mais pessoas* (60,8%). A ocupação em empreendimentos desse tamanho é predominante desde 2003, enquanto para os com *1 a 5 pessoas* e com *6 a 10 pessoas*, vêm se registrando queda das participações na distribuição das pessoas ocupadas. São Paulo teve percentual de 65,0% de pessoas ocupadas nos empreendimentos de *11 ou mais pessoas*. Frente a 2003, as Regiões Metropolitanas do Rio de Janeiro, de Belo Horizonte e de Recife foram as que apresentaram os maiores crescimentos de participação na ocupação nesses empreendimentos, de 8,2, 7,0 e 6,9 pontos percentuais, nessa ordem.

Tabela 35: Pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo o tamanho do empreendimento (em 1 000 pessoas)\*

|                           | Total         | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|---------------------------|---------------|------------|------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>1 a 5 pessoas</b>      |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003                      | 5.683         | 451        | 427        | 590            | 1.619          | 2.127        | 469          |
| 2004                      | 5.793         | 446        | 457        | 624            | 1.648          | 2.170        | 449          |
| 2005                      | 5.890         | 430        | 474        | 615            | 1.659          | 2.248        | 464          |
| 2006                      | 5.888         | 462        | 487        | 641            | 1.645          | 2.179        | 476          |
| 2007                      | 6.108         | 446        | 536        | 649            | 1.656          | 2.329        | 490          |
| 2008                      | 6.084         | 440        | 508        | 638            | 1.652          | 2.343        | 503          |
| 2009                      | 6.062         | 448        | 525        | 642            | 1.608          | 2.339        | 500          |
| <b>2010</b>               | <b>6.053</b>  | <b>453</b> | <b>529</b> | <b>655</b>     | <b>1.586</b>   | <b>2.325</b> | <b>505</b>   |
| <b>6 a 10 pessoas</b>     |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003                      | 1.105         | 67         | 74         | 110            | 315            | 445          | 94           |
| 2004                      | 1.080         | 61         | 66         | 117            | 270            | 465          | 101          |
| 2005                      | 1.059         | 64         | 74         | 125            | 239            | 452          | 104          |
| 2006                      | 1.018         | 70         | 76         | 124            | 227            | 429          | 91           |
| 2007                      | 1.005         | 71         | 84         | 122            | 216            | 421          | 90           |
| 2008                      | 1.011         | 63         | 81         | 120            | 201            | 443          | 102          |
| 2009                      | 965           | 64         | 74         | 123            | 192            | 406          | 106          |
| <b>2010</b>               | <b>1.011</b>  | <b>71</b>  | <b>86</b>  | <b>126</b>     | <b>198</b>     | <b>421</b>   | <b>109</b>   |
| <b>11 ou mais pessoas</b> |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003                      | 8.345         | 486        | 542        | 804            | 1.848          | 3.936        | 727          |
| 2004                      | 8.672         | 494        | 566        | 832            | 1.914          | 4.108        | 758          |
| 2005                      | 8.935         | 511        | 579        | 876            | 1.951          | 4.230        | 788          |
| 2006                      | 9.237         | 496        | 598        | 940            | 2.035          | 4.366        | 802          |
| 2007                      | 9.477         | 514        | 615        | 1.005          | 2.061          | 4.463        | 819          |
| 2008                      | 10.146        | 551        | 671        | 1.102          | 2.142          | 4.810        | 869          |
| 2009                      | 10.289        | 573        | 692        | 1.118          | 2.192          | 4.860        | 854          |
| <b>2010</b>               | <b>10.953</b> | <b>650</b> | <b>736</b> | <b>1.192</b>   | <b>2.367</b>   | <b>5.106</b> | <b>902</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 35a: Variação da população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo o tamanho do empreendimento (em %)

|                           | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>1 a 5 pessoas</b>      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                 | 1,9         | -1,2        | 7,0         | 5,7            | 1,8            | 2,0         | -4,4         |
| 2005-2004                 | 1,7         | -3,7        | 3,7         | -1,5           | 0,7            | 3,6         | 3,4          |
| 2006-2005                 | 0,0         | 7,5         | 2,6         | 4,2            | -0,9           | -3,1        | 2,5          |
| 2007-2006                 | 3,7         | -3,4        | 10,3        | 1,3            | 0,7            | 6,9         | 3,0          |
| 2008-2007                 | -0,4        | -1,4        | -5,3        | -1,7           | -0,3           | 0,6         | 2,6          |
| 2009-2008                 | -0,4        | 1,9         | 3,3         | 0,6            | -2,7           | -0,1        | -0,6         |
| 2010-2009                 | -0,1        | 1,0         | 0,7         | 2,0            | -1,3           | -0,6        | 1,1          |
| <b>2010-2003</b>          | <b>6,5</b>  | <b>0,4</b>  | <b>23,8</b> | <b>10,9</b>    | <b>-2,0</b>    | <b>9,3</b>  | <b>7,7</b>   |
| <b>6 a 10 pessoas</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                 | -2,2        | -9,1        | -11,0       | 6,2            | -14,3          | 4,6         | 7,4          |
| 2005-2004                 | -2,0        | 5,6         | 12,5        | 7,1            | -11,5          | -2,9        | 3,4          |
| 2006-2005                 | -3,9        | 9,5         | 2,4         | -0,8           | -5,3           | -4,9        | -12,2        |
| 2007-2006                 | -1,3        | 0,9         | 11,0        | -1,5           | -4,5           | -1,9        | -2,0         |
| 2008-2007                 | 0,6         | -10,4       | -4,3        | -1,6           | -7,0           | 5,1         | 13,9         |
| 2009-2008                 | -4,5        | 0,5         | -8,1        | 2,6            | -4,8           | -8,3        | 3,9          |
| 2010-2009                 | 4,7         | 11,3        | 16,4        | 2,0            | 3,2            | 3,7         | 2,7          |
| <b>2010-2003</b>          | <b>-8,5</b> | <b>6,4</b>  | <b>16,4</b> | <b>14,4</b>    | <b>-37,3</b>   | <b>-5,3</b> | <b>16,1</b>  |
| <b>11 ou mais pessoas</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                 | 3,9         | 1,5         | 4,4         | 3,4            | 3,6            | 4,4         | 4,2          |
| 2005-2004                 | 3,0         | 3,4         | 2,2         | 5,4            | 1,9            | 3,0         | 3,9          |
| 2006-2005                 | 3,4         | -2,8        | 3,3         | 7,3            | 4,3            | 3,2         | 1,8          |
| 2007-2006                 | 2,6         | 3,5         | 2,9         | 6,9            | 1,3            | 2,2         | 2,1          |
| 2008-2007                 | 7,1         | 7,4         | 9,2         | 9,6            | 3,9            | 7,8         | 6,0          |
| 2009-2008                 | 1,4         | 3,9         | 3,1         | 1,4            | 2,3            | 1,0         | -1,7         |
| 2010-2009                 | 6,5         | 13,4        | 6,3         | 6,7            | 8,0            | 5,1         | 5,6          |
| <b>2010-2003</b>          | <b>31,3</b> | <b>33,6</b> | <b>35,7</b> | <b>48,3</b>    | <b>28,1</b>    | <b>29,7</b> | <b>24,0</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 36: Distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo o tamanho do empreendimento (em %)\*

|                           | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>1 a 5 pessoas</b>      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                      | 37,6        | 44,9        | 40,9        | 39,2           | 42,8           | 32,7        | 36,4         |
| 2004                      | 37,3        | 44,6        | 41,9        | 39,7           | 43,0           | 32,2        | 34,3         |
| 2005                      | 37,1        | 42,8        | 42,0        | 38,0           | 43,1           | 32,5        | 34,2         |
| 2006                      | 36,5        | 44,9        | 41,9        | 37,6           | 42,1           | 31,2        | 34,7         |
| 2007                      | 36,8        | 43,3        | 43,4        | 36,6           | 42,1           | 32,3        | 35,1         |
| 2008                      | 35,3        | 41,7        | 40,3        | 34,3           | 41,4           | 30,8        | 34,2         |
| 2009                      | 35,0        | 41,3        | 40,6        | 34,1           | 40,3           | 30,8        | 34,2         |
| <b>2010</b>               | <b>33,6</b> | <b>38,6</b> | <b>39,1</b> | <b>33,2</b>    | <b>38,2</b>    | <b>29,6</b> | <b>33,3</b>  |
| <b>6 a 10 pessoas</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                      | 7,3         | 6,6         | 7,1         | 7,3            | 8,4            | 6,8         | 7,3          |
| 2004                      | 7,0         | 6,1         | 6,1         | 7,4            | 7,1            | 6,9         | 7,7          |
| 2005                      | 6,7         | 6,4         | 6,6         | 7,7            | 6,2            | 6,5         | 7,7          |
| 2006                      | 6,3         | 6,8         | 6,6         | 7,3            | 5,8            | 6,2         | 6,7          |
| 2007                      | 6,1         | 6,9         | 6,8         | 6,9            | 5,5            | 5,8         | 6,4          |
| 2008                      | 5,9         | 6,0         | 6,4         | 6,5            | 5,0            | 5,8         | 6,9          |
| 2009                      | 5,6         | 5,9         | 5,7         | 6,6            | 4,8            | 5,3         | 7,3          |
| <b>2010</b>               | <b>5,6</b>  | <b>6,1</b>  | <b>6,4</b>  | <b>6,4</b>     | <b>4,8</b>     | <b>5,4</b>  | <b>7,2</b>   |
| <b>11 ou mais pessoas</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                      | 55,1        | 48,5        | 52,0        | 53,5           | 48,9           | 60,5        | 56,4         |
| 2004                      | 55,8        | 49,4        | 52,1        | 52,9           | 50,0           | 60,9        | 58,0         |
| 2005                      | 56,2        | 50,8        | 51,4        | 54,2           | 50,7           | 61,0        | 58,1         |
| 2006                      | 57,2        | 48,3        | 51,5        | 55,1           | 52,1           | 62,6        | 58,6         |
| 2007                      | 57,1        | 49,9        | 49,8        | 56,6           | 52,4           | 61,9        | 58,6         |
| 2008                      | 58,8        | 52,3        | 53,3        | 59,2           | 53,6           | 63,3        | 58,9         |
| 2009                      | 59,4        | 52,8        | 53,6        | 59,4           | 54,9           | 63,9        | 58,5         |
| <b>2010</b>               | <b>60,8</b> | <b>55,4</b> | <b>54,5</b> | <b>60,4</b>    | <b>57,0</b>    | <b>65,0</b> | <b>59,5</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 36a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo o tamanho do empreendimento (em pp)

|                           | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>1 a 5 pessoas</b>      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                 | -0,3        | -0,3        | 1,0         | 0,5            | 0,2            | -0,5        | -2,1         |
| 2005-2004                 | -0,2        | -1,8        | 0,1         | -1,6           | 0,1            | 0,3         | -0,1         |
| 2006-2005                 | -0,6        | 2,1         | -0,1        | -0,5           | -1,0           | -1,2        | 0,5          |
| 2007-2006                 | 0,4         | -1,6        | 1,5         | -1,0           | 0,0            | 1,1         | 0,3          |
| 2008-2007                 | -1,6        | -1,6        | -3,1        | -2,2           | -0,8           | -1,5        | -0,9         |
| 2009-2008                 | -0,3        | -0,4        | 0,3         | -0,2           | -1,1           | -0,1        | 0,1          |
| 2010-2009                 | -1,4        | -2,7        | -1,5        | -0,9           | -2,1           | -1,2        | -0,9         |
| <b>2010-2003</b>          | <b>-4,0</b> | <b>-6,3</b> | <b>-1,8</b> | <b>-6,0</b>    | <b>-4,6</b>    | <b>-3,1</b> | <b>-3,0</b>  |
| <b>6 a 10 pessoas</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                 | -0,4        | -0,6        | -1,1        | 0,1            | -1,3           | 0,1         | 0,4          |
| 2005-2004                 | -0,3        | 0,3         | 0,5         | 0,3            | -0,9           | -0,4        | 0,0          |
| 2006-2005                 | -0,4        | 0,4         | 0,0         | -0,5           | -0,4           | -0,4        | -1,0         |
| 2007-2006                 | -0,3        | 0,0         | 0,3         | -0,4           | -0,3           | -0,3        | -0,3         |
| 2008-2007                 | -0,2        | -0,8        | -0,4        | -0,4           | -0,5           | 0,0         | 0,5          |
| 2009-2008                 | -0,3        | -0,2        | -0,7        | 0,1            | -0,2           | -0,5        | 0,3          |
| 2010-2009                 | 0,0         | 0,2         | 0,7         | -0,2           | 0,0            | 0,0         | -0,1         |
| <b>2010-2003</b>          | <b>-1,7</b> | <b>-0,6</b> | <b>-0,7</b> | <b>-1,0</b>    | <b>-3,6</b>    | <b>-1,5</b> | <b>-0,1</b>  |
| <b>11 ou mais pessoas</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                 | 0,7         | 0,9         | 0,1         | -0,6           | 1,1            | 0,4         | 1,6          |
| 2005-2004                 | 0,4         | 1,5         | -0,7        | 1,3            | 0,7            | 0,1         | 0,1          |
| 2006-2005                 | 1,0         | -2,5        | 0,1         | 0,9            | 1,4            | 1,6         | 0,5          |
| 2007-2006                 | -0,1        | 1,5         | -1,8        | 1,4            | 0,3            | -0,7        | 0,0          |
| 2008-2007                 | 1,7         | 2,4         | 3,5         | 2,7            | 1,2            | 1,4         | 0,4          |
| 2009-2008                 | 0,6         | 0,6         | 0,4         | 0,2            | 1,3            | 0,6         | -0,5         |
| 2010-2009                 | 1,4         | 2,5         | 0,9         | 1,1            | 2,1            | 1,1         | 1,0          |
| <b>2010-2003</b>          | <b>5,6</b>  | <b>6,9</b>  | <b>2,5</b>  | <b>7,0</b>     | <b>8,2</b>     | <b>4,5</b>  | <b>3,1</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

O percentual de pessoas ocupadas que contribuíam para a previdência em 2010 atingiu 68,4%, 1,6 ponto percentual maior em relação a 2009 e o mais elevado desde 2003. Esse percentual correspondeu a 15.064 mil pessoas. As Regiões Metropolitanas de Belo Horizonte e Porto Alegre registraram participações superiores, de 71,1% e 73,2%, respectivamente. Analisando pelo crescimento do contingente de pessoas ocupadas contribuintes, Recife teve o maior registro, de 11,4% (de 814 mil pessoas em 2009 para 907 mil pessoas em 2010). São Paulo, por sua vez, registrou o maior contingente de ocupados contribuintes, 6.458 mil de pessoas - que comparado com 2009, representou crescimento de 5,6%.

Frente ao ano de 2003, o número de ocupados contribuintes cresceu 32,9%, enquanto no mesmo período, a PO aumentou 18,9%. Nesses 8 anos o total de ocupados contribuintes cresceu em 3.728 mil de pessoas.

Tabela 37: Pessoas ocupadas segundo a contribuição para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas (em 1 000 pessoas)\*

|                          | Total         | Recife     | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--------------------------|---------------|------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Contribuintes</b>     |               |            |              |                |                |              |              |
| 2003                     | 11.336        | 636        | 746          | 1.177          | 2.892          | 4.815        | 1.069        |
| 2004                     | 11.508        | 641        | 757          | 1.218          | 2.913          | 4.890        | 1.090        |
| 2005                     | 12.164        | 690        | 807          | 1.311          | 2.995          | 5.229        | 1.131        |
| 2006                     | 12.560        | 715        | 846          | 1.419          | 3.065          | 5.369        | 1.146        |
| 2007                     | 13.115        | 750        | 898          | 1.485          | 3.200          | 5.604        | 1.178        |
| 2008                     | 13.889        | 777        | 923          | 1.601          | 3.307          | 6.025        | 1.256        |
| 2009                     | 14.211        | 814        | 994          | 1.665          | 3.341          | 6.118        | 1.279        |
| <b>2010</b>              | <b>15.064</b> | <b>907</b> | <b>1.062</b> | <b>1.763</b>   | <b>3.522</b>   | <b>6.458</b> | <b>1.352</b> |
| <b>Não contribuintes</b> |               |            |              |                |                |              |              |
| 2003                     | 7.185         | 631        | 586          | 732            | 1.819          | 2.887        | 529          |
| 2004                     | 7.544         | 635        | 632          | 774            | 1.884          | 3.086        | 532          |
| 2005                     | 7.390         | 600        | 648          | 737            | 1.856          | 3.014        | 535          |
| 2006                     | 7.366         | 608        | 651          | 742            | 1.841          | 2.983        | 541          |
| 2007                     | 7.320         | 579        | 683          | 767            | 1.769          | 2.982        | 541          |
| 2008                     | 7.233         | 577        | 675          | 745            | 1.770          | 2.927        | 539          |
| 2009                     | 7.065         | 571        | 655          | 707            | 1.747          | 2.884        | 502          |
| <b>2010</b>              | <b>6.955</b>  | <b>582</b> | <b>653</b>   | <b>717</b>     | <b>1.710</b>   | <b>2.799</b> | <b>494</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 37a: Variação da população ocupada segundo a contribuição para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas (em %)

|                          | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Contribuintes</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                | 1,5         | 0,7         | 1,4         | 3,4            | 0,7            | 1,5         | 2,0          |
| 2005-2004                | 5,7         | 7,7         | 6,7         | 7,7            | 2,8            | 6,9         | 3,7          |
| 2006-2005                | 3,3         | 3,6         | 4,9         | 8,2            | 2,3            | 2,7         | 1,3          |
| 2007-2006                | 4,4         | 4,9         | 6,1         | 4,6            | 4,4            | 4,4         | 2,8          |
| 2008-2007                | 5,9         | 3,7         | 2,8         | 7,8            | 3,3            | 7,5         | 6,7          |
| 2009-2008                | 2,3         | 4,7         | 7,7         | 4,0            | 1,0            | 1,5         | 1,8          |
| 2010-2009                | 6,0         | 11,4        | 6,9         | 5,9            | 5,4            | 5,6         | 5,7          |
| <b>2010-2003</b>         | <b>32,9</b> | <b>42,5</b> | <b>42,3</b> | <b>49,7</b>    | <b>21,8</b>    | <b>34,1</b> | <b>26,5</b>  |
| <b>Não contribuintes</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                | 5,0         | 0,7         | 8,0         | 5,8            | 3,6            | 6,9         | 0,6          |
| 2005-2004                | -2,0        | -5,5        | 2,5         | -4,8           | -1,5           | -2,3        | 0,5          |
| 2006-2005                | -0,3        | 1,4         | 0,4         | 0,7            | -0,8           | -1,0        | 1,1          |
| 2007-2006                | -0,6        | -4,7        | 4,9         | 3,4            | -3,9           | 0,0         | -0,1         |
| 2008-2007                | -1,2        | -0,5        | -1,1        | -2,8           | 0,1            | -1,8        | -0,4         |
| 2009-2008                | -2,3        | -1,0        | -3,1        | -5,1           | -1,3           | -1,5        | -6,8         |
| 2010-2009                | -1,6        | 2,0         | -0,2        | 1,5            | -2,1           | -3,0        | -1,7         |
| <b>2010-2003</b>         | <b>-3,2</b> | <b>-7,7</b> | <b>11,5</b> | <b>-2,1</b>    | <b>-6,0</b>    | <b>-3,1</b> | <b>-6,7</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 37b: Distribuição das pessoas ocupadas segundo a contribuição para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas (em %)\*

|                          | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Contribuintes</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                     | 61,2        | 50,2        | 56,0        | 61,7           | 61,4           | 62,5        | 66,9         |
| 2004                     | 60,4        | 50,2        | 54,5        | 61,1           | 60,7           | 61,3        | 67,2         |
| 2005                     | 62,2        | 53,5        | 55,5        | 64,0           | 61,7           | 63,4        | 67,9         |
| 2006                     | 63,0        | 54,0        | 56,5        | 65,7           | 62,5           | 64,3        | 67,9         |
| 2007                     | 64,2        | 56,4        | 56,8        | 65,9           | 64,4           | 65,3        | 68,5         |
| 2008                     | 65,8        | 57,4        | 57,7        | 68,2           | 65,1           | 67,3        | 70,0         |
| 2009                     | 66,8        | 58,8        | 60,3        | 70,2           | 65,7           | 68,0        | 71,8         |
| <b>2010</b>              | <b>68,4</b> | <b>60,9</b> | <b>61,9</b> | <b>71,1</b>    | <b>67,3</b>    | <b>69,8</b> | <b>73,2</b>  |
| <b>Não contribuintes</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                     | 38,8        | 49,8        | 44,0        | 38,3           | 38,6           | 37,5        | 33,1         |
| 2004                     | 39,6        | 49,8        | 45,5        | 38,9           | 39,3           | 38,7        | 32,8         |
| 2005                     | 37,8        | 46,5        | 44,5        | 36,0           | 38,3           | 36,6        | 32,1         |
| 2006                     | 37,0        | 46,0        | 43,5        | 34,3           | 37,5           | 35,7        | 32,1         |
| 2007                     | 35,8        | 43,6        | 43,2        | 34,1           | 35,6           | 34,7        | 31,5         |
| 2008                     | 34,2        | 42,6        | 42,3        | 31,8           | 34,9           | 32,7        | 30,0         |
| 2009                     | 33,2        | 41,2        | 39,7        | 29,8           | 34,3           | 32,0        | 28,2         |
| <b>2010</b>              | <b>31,6</b> | <b>39,1</b> | <b>38,1</b> | <b>28,9</b>    | <b>32,7</b>    | <b>30,2</b> | <b>26,8</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tal como na população ocupada, as mulheres são minoria dentre os ocupados contribuintes da previdência: 43,9% em 2010. Recife e Rio de Janeiro ficaram abaixo desse percentual, enquanto as demais regiões metropolitanas acima, como pode ser verificado na tabela 31b. Em relação a 2003 as mulheres apresentaram crescimento da participação entre os ocupados contribuintes, *vis à vis* aos homens. Na comparação desses 8 anos, elas passaram de 42,1% para 43,9%, enquanto os homens, de 57,9% para 56,1%.

Tabela 38: População ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em 1000 pessoas)\*

|               | Total        | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|---------------|--------------|------------|------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |              |            |            |                |                |              |              |
| 2003          | 6.557        | 371        | 418        | 659            | 1.716          | 2.784        | 609          |
| 2004          | 6.656        | 373        | 425        | 685            | 1.731          | 2.821        | 620          |
| 2005          | 7.003        | 403        | 453        | 739            | 1.763          | 3.011        | 632          |
| 2006          | 7.225        | 419        | 471        | 797            | 1.792          | 3.113        | 633          |
| 2007          | 7.504        | 437        | 504        | 825            | 1.869          | 3.217        | 652          |
| 2008          | 7.874        | 453        | 518        | 893            | 1.931          | 3.385        | 695          |
| 2009          | 7.996        | 470        | 554        | 920            | 1.929          | 3.417        | 706          |
| <b>2010</b>   | <b>8.443</b> | <b>531</b> | <b>588</b> | <b>966</b>     | <b>2.026</b>   | <b>3.586</b> | <b>746</b>   |
| <b>Mulher</b> |              |            |            |                |                |              |              |
| 2003          | 4.761        | 263        | 326        | 515            | 1.172          | 2.027        | 457          |
| 2004          | 4.837        | 267        | 330        | 529            | 1.177          | 2.065        | 469          |
| 2005          | 5.146        | 285        | 352        | 569            | 1.229          | 2.213        | 497          |
| 2006          | 5.316        | 294        | 374        | 618            | 1.268          | 2.251        | 511          |
| 2007          | 5.592        | 311        | 393        | 655            | 1.327          | 2.382        | 524          |
| 2008          | 5.999        | 324        | 403        | 705            | 1.371          | 2.636        | 559          |
| 2009          | 6.197        | 344        | 439        | 742            | 1.407          | 2.695        | 571          |
| <b>2010</b>   | <b>6.602</b> | <b>375</b> | <b>472</b> | <b>793</b>     | <b>1.492</b>   | <b>2.867</b> | <b>604</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais



Tabela 38a: Variação da população ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 1,5         | 0,4         | 1,8         | 4,0            | 0,9            | 1,3         | 1,7          |
| 2005-2004        | 5,2         | 8,1         | 6,6         | 7,9            | 1,8            | 6,7         | 2,1          |
| 2006-2005        | 3,2         | 3,9         | 4,0         | 7,8            | 1,6            | 3,4         | 0,1          |
| 2007-2006        | 3,9         | 4,4         | 6,9         | 3,5            | 4,3            | 3,3         | 3,0          |
| 2008-2007        | 4,9         | 3,5         | 2,8         | 8,2            | 3,3            | 5,2         | 6,6          |
| 2009-2008        | 1,5         | 3,7         | 6,9         | 3,0            | -0,1           | 1,0         | 1,7          |
| 2010-2009        | 5,6         | 13,1        | 6,1         | 5,0            | 5,0            | 4,9         | 5,6          |
| <b>2010-2003</b> | <b>28,8</b> | <b>43,1</b> | <b>40,7</b> | <b>46,6</b>    | <b>18,1</b>    | <b>28,8</b> | <b>22,5</b>  |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 1,6         | 1,3         | 1,1         | 2,8            | 0,4            | 1,9         | 2,5          |
| 2005-2004        | 6,4         | 7,0         | 6,8         | 7,6            | 4,4            | 7,2         | 6,0          |
| 2006-2005        | 3,3         | 3,2         | 6,0         | 8,6            | 3,2            | 1,7         | 2,7          |
| 2007-2006        | 5,2         | 5,7         | 5,1         | 5,9            | 4,6            | 5,8         | 2,6          |
| 2008-2007        | 7,3         | 4,0         | 2,7         | 7,6            | 3,4            | 10,7        | 6,9          |
| 2009-2008        | 3,3         | 6,3         | 8,7         | 5,2            | 2,6            | 2,2         | 2,1          |
| 2010-2009        | 6,5         | 9,0         | 7,6         | 6,9            | 6,0            | 6,4         | 5,8          |
| <b>2010-2003</b> | <b>38,7</b> | <b>42,5</b> | <b>44,6</b> | <b>53,9</b>    | <b>27,3</b>    | <b>41,4</b> | <b>32,1</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 38b: Distribuição da população ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)\*

|               | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 57,9        | 58,5        | 56,1        | 56,1           | 59,4           | 57,9        | 57,1         |
| 2004          | 57,9        | 58,3        | 56,3        | 56,4           | 59,5           | 57,7        | 56,9         |
| 2005          | 57,6        | 58,5        | 56,3        | 56,5           | 58,9           | 57,6        | 56,0         |
| 2006          | 57,6        | 58,7        | 55,8        | 56,3           | 58,6           | 58,0        | 55,4         |
| 2007          | 57,3        | 58,4        | 56,2        | 55,7           | 58,5           | 57,5        | 55,4         |
| 2008          | 56,8        | 58,4        | 56,2        | 55,9           | 58,5           | 56,2        | 55,4         |
| 2009          | 56,3        | 57,7        | 55,8        | 55,4           | 57,8           | 55,9        | 55,3         |
| <b>2010</b>   | <b>56,1</b> | <b>58,5</b> | <b>55,4</b> | <b>55,0</b>    | <b>57,6</b>    | <b>55,6</b> | <b>55,3</b>  |
| <b>Mulher</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 42,1        | 41,5        | 43,9        | 43,9           | 40,6           | 42,1        | 42,9         |
| 2004          | 42,1        | 41,7        | 43,7        | 43,6           | 40,5           | 42,3        | 43,1         |
| 2005          | 42,4        | 41,5        | 43,7        | 43,5           | 41,1           | 42,4        | 44,0         |
| 2006          | 42,4        | 41,3        | 44,2        | 43,7           | 41,4           | 42,0        | 44,6         |
| 2007          | 42,7        | 41,6        | 43,8        | 44,3           | 41,5           | 42,5        | 44,6         |
| 2008          | 43,2        | 41,6        | 43,8        | 44,1           | 41,5           | 43,8        | 44,6         |
| 2009          | 43,7        | 42,3        | 44,2        | 44,6           | 42,2           | 44,1        | 44,7         |
| <b>2010</b>   | <b>43,9</b> | <b>41,4</b> | <b>44,5</b> | <b>45,1</b>    | <b>42,4</b>    | <b>44,4</b> | <b>44,7</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 38c: Variação da distribuição da população ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 0,0         | -0,2        | 0,2         | 0,3            | 0,1            | -0,1        | -0,2         |
| 2005-2004        | -0,3        | 0,2         | 0,0         | 0,1            | -0,6           | -0,1        | -0,9         |
| 2006-2005        | 0,0         | 0,2         | -0,5        | -0,2           | -0,4           | 0,4         | -0,6         |
| 2007-2006        | -0,3        | -0,3        | 0,4         | -0,6           | -0,1           | -0,6        | 0,1          |
| 2008-2007        | -0,5        | -0,1        | 0,0         | 0,1            | 0,0            | -1,2        | -0,1         |
| 2009-2008        | -0,4        | -0,6        | -0,4        | -0,5           | -0,7           | -0,3        | -0,1         |
| 2010-2009        | -0,2        | 0,7         | -0,4        | -0,4           | -0,3           | -0,3        | 0,0          |
| <b>2010-2003</b> | <b>-1,8</b> | <b>-0,1</b> | <b>-0,7</b> | <b>-1,2</b>    | <b>-1,8</b>    | <b>-2,2</b> | <b>-1,9</b>  |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 0,0         | 0,2         | -0,2        | -0,3           | -0,1           | 0,1         | 0,2          |
| 2005-2004        | 0,3         | -0,2        | 0,0         | -0,1           | 0,6            | 0,1         | 0,9          |
| 2006-2005        | 0,0         | -0,2        | 0,5         | 0,2            | 0,4            | -0,4        | 0,6          |
| 2007-2006        | 0,3         | 0,3         | -0,4        | 0,6            | 0,1            | 0,6         | -0,1         |
| 2008-2007        | 0,5         | 0,1         | 0,0         | -0,1           | 0,0            | 1,2         | 0,1          |
| 2009-2008        | 0,4         | 0,6         | 0,4         | 0,5            | 0,7            | 0,3         | 0,1          |
| 2010-2009        | 0,2         | -0,9        | 0,3         | 0,4            | 0,2            | 0,3         | 0,0          |
| <b>2010-2003</b> | <b>1,8</b>  | <b>-0,1</b> | <b>0,7</b>  | <b>1,2</b>     | <b>1,8</b>     | <b>2,3</b>  | <b>1,9</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Com relação à idade verificou-se que 14,5% dos ocupados contribuintes tinham entre 18 e 24 anos, 65,8% tinham entre 25 e 49 anos e 19,0% tinham 50 anos ou mais de idade. Apesar de ter o maior percentual na distribuição dos ocupados contribuintes, as pessoas entre 25 e 49 anos têm tido sua participação relativa diminuída desde 2003. A redução na comparação 2010-2003 foi de 2,4 pontos percentuais (de 68,2% para 65,8%). Por outro lado, aqueles com 50 anos ou mais de idade aumentaram sua participação em 4,1 pontos percentuais (de 14,9% para 19,0%) no período.

Tabela 39: População ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em 1 000 pessoas)\*

|                        | Total        | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|------------------------|--------------|------------|------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>18 a 24 anos</b>    |              |            |            |                |                |              |              |
| 2003                   | 1.813        | 90         | 103        | 216            | 387            | 840          | 178          |
| 2004                   | 1.814        | 89         | 106        | 225            | 381            | 832          | 180          |
| 2005                   | 1.886        | 91         | 112        | 236            | 382            | 872          | 192          |
| 2006                   | 1.952        | 94         | 112        | 254            | 384            | 922          | 186          |
| 2007                   | 1.999        | 100        | 117        | 271            | 388            | 936          | 188          |
| 2008                   | 2.127        | 99         | 119        | 290            | 397            | 1.021        | 200          |
| 2009                   | 2.102        | 109        | 122        | 281            | 387            | 1.017        | 186          |
| <b>2010</b>            | <b>2.189</b> | <b>123</b> | <b>131</b> | <b>296</b>     | <b>396</b>     | <b>1.048</b> | <b>195</b>   |
| <b>25 a 49 anos</b>    |              |            |            |                |                |              |              |
| 2003                   | 7.721        | 451        | 537        | 795            | 1.941          | 3.282        | 715          |
| 2004                   | 7.797        | 451        | 539        | 812            | 1.947          | 3.322        | 726          |
| 2005                   | 8.231        | 488        | 564        | 879            | 2.003          | 3.541        | 755          |
| 2006                   | 8.427        | 498        | 597        | 943            | 2.032          | 3.598        | 760          |
| 2007                   | 8.769        | 525        | 634        | 969            | 2.098          | 3.761        | 783          |
| 2008                   | 9.199        | 550        | 644        | 1.038          | 2.151          | 3.987        | 830          |
| 2009                   | 9.375        | 564        | 690        | 1.083          | 2.177          | 4.011        | 850          |
| <b>2010</b>            | <b>9.900</b> | <b>619</b> | <b>735</b> | <b>1.142</b>   | <b>2.296</b>   | <b>4.210</b> | <b>899</b>   |
| <b>50 anos ou mais</b> |              |            |            |                |                |              |              |
| 2003                   | 1.688        | 92         | 100        | 151            | 544            | 640          | 160          |
| 2004                   | 1.795        | 98         | 106        | 165            | 567            | 688          | 171          |
| 2005                   | 1.949        | 108        | 126        | 182            | 593            | 769          | 172          |
| 2006                   | 2.069        | 119        | 133        | 206            | 630            | 794          | 186          |
| 2007                   | 2.233        | 123        | 144        | 228            | 700            | 846          | 193          |
| 2008                   | 2.456        | 126        | 157        | 255            | 746            | 959          | 213          |
| 2009                   | 2.623        | 140        | 177        | 281            | 764            | 1.031        | 230          |
| <b>2010</b>            | <b>2.857</b> | <b>163</b> | <b>191</b> | <b>303</b>     | <b>815</b>     | <b>1.141</b> | <b>244</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 39a: Variação da população ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 0,1         | -1,1        | 2,9         | 4,2            | -1,6           | -1,0        | 1,1          |
| 2005-2004              | 4,0         | 2,2         | 5,7         | 4,9            | 0,3            | 4,8         | 6,7          |
| 2006-2005              | 3,5         | 3,3         | 0,0         | 7,6            | 0,5            | 5,7         | -3,1         |
| 2007-2006              | 2,4         | 6,4         | 4,5         | 6,7            | 1,0            | 1,5         | 1,1          |
| 2008-2007              | 6,4         | -1,0        | 1,7         | 7,0            | 2,3            | 9,1         | 6,4          |
| 2009-2008              | -1,2        | 10,1        | 2,5         | -3,1           | -2,5           | -0,4        | -7,0         |
| 2010-2009              | 4,1         | 13,1        | 7,1         | 5,2            | 2,3            | 3,1         | 4,8          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>20,7</b> | <b>36,9</b> | <b>26,9</b> | <b>36,8</b>    | <b>2,3</b>     | <b>24,8</b> | <b>9,6</b>   |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 1,0         | 0,0         | 0,4         | 2,1            | 0,3            | 1,2         | 1,5          |
| 2005-2004              | 5,6         | 8,2         | 4,6         | 8,3            | 2,9            | 6,6         | 4,0          |
| 2006-2005              | 2,4         | 2,0         | 5,9         | 7,3            | 1,4            | 1,6         | 0,7          |
| 2007-2006              | 4,1         | 5,4         | 6,2         | 2,8            | 3,2            | 4,5         | 3,0          |
| 2008-2007              | 4,9         | 4,8         | 1,6         | 7,1            | 2,5            | 6,0         | 6,0          |
| 2009-2008              | 1,9         | 2,5         | 7,1         | 4,3            | 1,2            | 0,6         | 2,4          |
| 2010-2009              | 5,6         | 9,7         | 6,5         | 5,4            | 5,5            | 5,0         | 5,7          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>28,2</b> | <b>37,2</b> | <b>36,8</b> | <b>43,6</b>    | <b>18,3</b>    | <b>28,3</b> | <b>25,7</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 6,3         | 6,5         | 6,0         | 9,3            | 4,2            | 7,5         | 6,9          |
| 2005-2004              | 8,6         | 10,2        | 18,9        | 10,3           | 4,6            | 11,8        | 0,6          |
| 2006-2005              | 6,2         | 10,2        | 5,6         | 13,2           | 6,2            | 3,3         | 8,1          |
| 2007-2006              | 7,9         | 3,4         | 8,3         | 10,7           | 11,1           | 6,5         | 3,8          |
| 2008-2007              | 10,0        | 2,4         | 9,0         | 11,8           | 6,6            | 13,4        | 10,4         |
| 2009-2008              | 6,8         | 11,1        | 12,7        | 10,2           | 2,4            | 7,5         | 8,0          |
| 2010-2009              | 8,9         | 16,4        | 8,0         | 7,7            | 6,7            | 10,7        | 5,9          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>69,3</b> | <b>77,1</b> | <b>91,1</b> | <b>100,4</b>   | <b>49,9</b>    | <b>78,3</b> | <b>52,3</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 39b: Distribuição da população ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 16,0        | 14,2        | 13,9        | 18,4           | 13,4           | 17,5        | 16,7         |
| 2004                   | 15,8        | 14,0        | 14,1        | 18,6           | 13,1           | 17,0        | 16,5         |
| 2005                   | 15,5        | 13,2        | 13,9        | 18,0           | 12,8           | 16,7        | 17,0         |
| 2006                   | 15,6        | 13,2        | 13,2        | 17,9           | 12,6           | 17,2        | 16,3         |
| 2007                   | 15,3        | 13,3        | 13,0        | 18,3           | 12,1           | 16,7        | 16,0         |
| 2008                   | 15,3        | 12,8        | 12,9        | 18,1           | 12,0           | 17,0        | 16,0         |
| 2009                   | 14,8        | 13,4        | 12,3        | 16,9           | 11,6           | 16,6        | 14,5         |
| <b>2010</b>            | <b>14,5</b> | <b>13,6</b> | <b>12,3</b> | <b>16,8</b>    | <b>11,3</b>    | <b>16,2</b> | <b>14,4</b>  |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 68,2        | 71,0        | 72,1        | 67,7           | 67,2           | 68,2        | 67,1         |
| 2004                   | 67,8        | 70,5        | 71,4        | 66,8           | 67,0           | 68,0        | 66,7         |
| 2005                   | 67,7        | 70,9        | 70,0        | 67,2           | 67,0           | 67,8        | 66,8         |
| 2006                   | 67,2        | 69,8        | 70,6        | 66,6           | 66,4           | 67,1        | 66,5         |
| 2007                   | 66,9        | 70,1        | 70,7        | 65,4           | 65,6           | 67,2        | 66,7         |
| 2008                   | 66,3        | 70,8        | 69,9        | 65,0           | 65,1           | 66,2        | 66,2         |
| 2009                   | 66,1        | 69,3        | 69,6        | 65,2           | 65,3           | 65,6        | 66,5         |
| <b>2010</b>            | <b>65,8</b> | <b>68,3</b> | <b>69,3</b> | <b>64,9</b>    | <b>65,3</b>    | <b>65,3</b> | <b>66,6</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 14,9        | 14,6        | 13,5        | 12,9           | 18,8           | 13,3        | 15,0         |
| 2004                   | 15,6        | 15,3        | 14,0        | 13,6           | 19,5           | 14,1        | 15,7         |
| 2005                   | 16,0        | 15,6        | 15,7        | 13,9           | 19,8           | 14,7        | 15,2         |
| 2006                   | 16,5        | 16,7        | 15,8        | 14,6           | 20,6           | 14,8        | 16,3         |
| 2007                   | 17,1        | 16,4        | 16,0        | 15,4           | 21,9           | 15,1        | 16,4         |
| 2008                   | 17,7        | 16,3        | 17,0        | 16,0           | 22,6           | 15,9        | 16,9         |
| 2009                   | 18,5        | 17,2        | 17,8        | 16,9           | 22,9           | 16,9        | 18,0         |
| <b>2010</b>            | <b>19,0</b> | <b>18,0</b> | <b>18,0</b> | <b>17,2</b>    | <b>23,2</b>    | <b>17,7</b> | <b>18,0</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 39c: Variação da distribuição da população ocupada que contribuiu para a previdência em qualquer trabalho, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em pp)

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,2        | -0,2        | 0,2         | 0,2            | -0,3           | -0,4        | -0,2         |
| 2005-2004              | -0,3        | -0,7        | -0,1        | -0,6           | -0,3           | -0,3        | 0,5          |
| 2006-2005              | 0,1         | 0,0         | -0,7        | -0,1           | -0,2           | 0,5         | -0,8         |
| 2007-2006              | -0,3        | 0,1         | -0,2        | 0,4            | -0,4           | -0,5        | -0,3         |
| 2008-2007              | 0,1         | -0,5        | -0,1        | -0,1           | -0,1           | 0,2         | 0,0          |
| 2009-2008              | -0,5        | 0,6         | -0,6        | -1,2           | -0,4           | -0,4        | -1,5         |
| 2010-2009              | -0,3        | 0,2         | 0,0         | -0,1           | -0,3           | -0,4        | -0,1         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-1,5</b> | <b>-0,6</b> | <b>-1,5</b> | <b>-1,6</b>    | <b>-2,1</b>    | <b>-1,2</b> | <b>-2,3</b>  |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,4        | -0,5        | -0,8        | -0,9           | -0,2           | -0,2        | -0,4         |
| 2005-2004              | -0,1        | 0,4         | -1,4        | 0,3            | 0,0            | -0,2        | 0,2          |
| 2006-2005              | -0,6        | -1,1        | 0,6         | -0,6           | -0,5           | -0,7        | -0,3         |
| 2007-2006              | -0,2        | 0,3         | 0,1         | -1,2           | -0,8           | 0,1         | 0,2          |
| 2008-2007              | -0,7        | 0,7         | -0,8        | -0,5           | -0,5           | -0,9        | -0,5         |
| 2009-2008              | -0,2        | -1,5        | -0,3        | 0,2            | 0,2            | -0,6        | 0,3          |
| 2010-2009              | -0,3        | -1,0        | -0,3        | -0,3           | 0,0            | -0,3        | 0,1          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-2,4</b> | <b>-2,7</b> | <b>-2,8</b> | <b>-2,8</b>    | <b>-1,9</b>    | <b>-3,0</b> | <b>-0,5</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 0,7         | 0,8         | 0,5         | 0,7            | 0,6            | 0,8         | 0,7          |
| 2005-2004              | 0,4         | 0,3         | 1,7         | 0,3            | 0,3            | 0,6         | -0,5         |
| 2006-2005              | 0,5         | 1,1         | 0,1         | 0,7            | 0,8            | 0,1         | 1,1          |
| 2007-2006              | 0,6         | -0,3        | 0,2         | 0,8            | 1,3            | 0,3         | 0,1          |
| 2008-2007              | 0,6         | -0,2        | 1,0         | 0,6            | 0,7            | 0,8         | 0,5          |
| 2009-2008              | 0,8         | 0,9         | 0,8         | 0,9            | 0,3            | 1,0         | 1,1          |
| 2010-2009              | 0,5         | 0,8         | 0,2         | 0,3            | 0,3            | 0,8         | 0,0          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>4,1</b>  | <b>3,4</b>  | <b>4,5</b>  | <b>4,3</b>     | <b>4,3</b>     | <b>4,4</b>  | <b>3,0</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

#### 4.1 - Formas de inserção

Para o estudo da inserção na ocupação, a população ocupada foi desagregada em oito categorias de posição na ocupação: empregados *com carteira* de trabalho assinada no *setor privado*; empregados *sem carteira* de trabalho assinada no *setor privado*; pessoas que trabalharam por conta própria; empregadores; trabalhadores domésticos; militares ou funcionários públicos estatutários; empregados *com carteira* de trabalho assinada no *setor público*; e, empregados *sem carteira* de trabalho assinada no *setor público*.

Os resultados mostraram o crescimento da participação dos empregados com carteira assinada no setor privado, que vem ocorrendo desde 2004, alcançando 46,3% das pessoas ocupadas em 2010. A região metropolitana de São Paulo continuou com a maior proporção desta categoria dentre os ocupados (49,7%). Recife e Salvador apresentaram as menores proporções, 41,5% e 41,6% respectivamente. Considerando os empregados com carteira assinada no setor privado, os militares ou funcionários públicos estatutários e os empregados com carteira assinada no setor público, observou-se que esse conjunto de trabalhadores totalizou 55,8% do pessoal ocupado em 2010, para o total das seis regiões metropolitanas, ante a 49,0% em 2003.

Tabela 40: População ocupada, por regiões metropolitanas, segundo a posição na ocupação (em 1 000 pessoas)\*

|  | Total         | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|---------------|------------|------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Empregados com carteira assinada no setor privado</b> |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003   | 7.349         | 393        | 480        | 759            | 1.745          | 3.301        | 671          |
| 2004   | 7.475         | 405        | 489        | 793            | 1.761          | 3.337        | 690          |
| 2005   | 7.866         | 438        | 511        | 850            | 1.792          | 3.542        | 734          |
| 2006   | 8.240         | 446        | 534        | 910            | 1.884          | 3.726        | 740          |
| 2007   | 8.663         | 485        | 580        | 969            | 1.968          | 3.896        | 765          |
| 2008   | 9.303         | 516        | 618        | 1.053          | 2.018          | 4.267        | 831          |
| 2009   | 9.509         | 552        | 656        | 1.090          | 2.054          | 4.311        | 846          |
| <b>2010</b>  | <b>10.191</b> | <b>618</b> | <b>713</b> | <b>1.162</b>   | <b>2.206</b>   | <b>4.596</b> | <b>897</b>   |
| <b>Empregados sem carteira assinada no setor privado</b> |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003   | 2.879         | 216        | 188        | 258            | 664            | 1.349        | 203          |
| 2004   | 3.023         | 205        | 186        | 282            | 672            | 1.469        | 210          |
| 2005   | 3.057         | 197        | 205        | 263            | 673            | 1.498        | 221          |
| 2006   | 2.941         | 205        | 212        | 273            | 629            | 1.404        | 218          |
| 2007   | 2.844         | 190        | 212        | 281            | 581            | 1.359        | 222          |
| 2008   | 2.833         | 165        | 223        | 286            | 590            | 1.342        | 228          |
| 2009   | 2.698         | 152        | 205        | 269            | 551            | 1.318        | 203          |
| <b>2010</b>  | <b>2.659</b>  | <b>167</b> | <b>199</b> | <b>279</b>     | <b>578</b>     | <b>1.238</b> | <b>198</b>   |
| <b>Conta própria</b>                                     |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003   | 3.700         | 305        | 298        | 370            | 1.064          | 1.352        | 311          |
| 2004   | 3.872         | 309        | 341        | 378            | 1.116          | 1.425        | 303          |
| 2005   | 3.793         | 292        | 337        | 381            | 1.126          | 1.361        | 297          |
| 2006   | 3.817         | 291        | 337        | 393            | 1.133          | 1.349        | 316          |
| 2007   | 3.961         | 282        | 359        | 401            | 1.133          | 1.474        | 313          |
| 2008   | 3.978         | 309        | 341        | 393            | 1.131          | 1.493        | 310          |
| 2009   | 4.001         | 323        | 353        | 394            | 1.139          | 1.477        | 315          |
| <b>2010</b>  | <b>4.054</b>  | <b>320</b> | <b>370</b> | <b>395</b>     | <b>1.129</b>   | <b>1.520</b> | <b>320</b>   |
| <b>Empregadores</b>                                      |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003   | 1.016         | 63         | 62         | 104            | 277            | 426          | 84           |
| 2004   | 1.001         | 57         | 61         | 103            | 254            | 437          | 89           |
| 2005   | 1.006         | 57         | 62         | 106            | 237            | 456          | 87           |
| 2006   | 987           | 61         | 64         | 115            | 238            | 431          | 78           |
| 2007   | 972           | 54         | 68         | 115            | 233            | 419          | 83           |
| 2008   | 979           | 49         | 67         | 118            | 233            | 421          | 91           |
| 2009   | 969           | 46         | 67         | 119            | 226            | 425          | 87           |
| <b>2010</b>  | <b>993</b>    | <b>49</b>  | <b>61</b>  | <b>130</b>     | <b>217</b>     | <b>444</b>   | <b>91</b>    |
| <b>Trabalhadores domésticos</b>                          |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003   | 1.402         | 92         | 124        | 189            | 355            | 533          | 110          |
| 2004   | 1.494         | 98         | 128        | 190            | 386            | 574          | 118          |
| 2005   | 1.605         | 100        | 147        | 199            | 404            | 636          | 118          |
| 2006   | 1.644         | 100        | 151        | 197            | 420            | 657          | 119          |
| 2007   | 1.685         | 111        | 158        | 203            | 422            | 672          | 118          |
| 2008   | 1.635         | 111        | 144        | 202            | 426            | 639          | 114          |
| 2009   | 1.652         | 114        | 147        | 198            | 431            | 648          | 114          |
| <b>2010</b>  | <b>1.613</b>  | <b>113</b> | <b>148</b> | <b>201</b>     | <b>402</b>     | <b>632</b>   | <b>116</b>   |
| <b>Militares ou funcionários públicos estatutários</b>   |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003   | 1.359         | 106        | 97         | 146            | 442            | 438          | 129          |
| 2004   | 1.382         | 110        | 104        | 149            | 453            | 435          | 131          |
| 2005   | 1.433         | 124        | 118        | 152            | 452            | 458          | 130          |
| 2006   | 1.470         | 134        | 111        | 166            | 428            | 503          | 128          |
| 2007   | 1.501         | 143        | 110        | 173            | 451            | 495          | 129          |
| 2008   | 1.598         | 149        | 116        | 196            | 495            | 512          | 131          |
| 2009   | 1.630         | 154        | 129        | 203            | 493            | 517          | 134          |
| <b>2010</b>  | <b>1.665</b>  | <b>160</b> | <b>134</b> | <b>201</b>     | <b>506</b>     | <b>529</b>   | <b>136</b>   |
| <b>Empregados com carteira assinada no setor público</b> |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003   | 355           | 31         | 46         | 30             | 75             | 136          | 38           |
| 2004   | 341           | 33         | 46         | 32             | 74             | 122          | 34           |
| 2005   | 353           | 23         | 40         | 31             | 93             | 134          | 32           |
| 2006   | 368           | 21         | 47         | 38             | 95             | 127          | 38           |
| 2007   | 359           | 13         | 50         | 35             | 101            | 121          | 40           |
| 2008   | 356           | 10         | 44         | 37             | 101            | 124          | 40           |
| 2009   | 385           | 10         | 46         | 36             | 101            | 152          | 40           |
| <b>2010</b>  | <b>427</b>    | <b>14</b>  | <b>44</b>  | <b>50</b>      | <b>105</b>     | <b>172</b>   | <b>42</b>    |
| <b>Empregados sem carteira assinada no setor público</b> |               |            |            |                |                |              |              |
| 2003   | 272           | 35         | 20         | 41             | 57             | 88           | 30           |
| 2004   | 290           | 34         | 22         | 48             | 52             | 102          | 32           |
| 2005   | 280           | 38         | 23         | 50             | 52             | 85           | 32           |
| 2006   | 301           | 40         | 28         | 55             | 56             | 91           | 32           |
| 2007   | 301           | 32         | 27         | 64             | 61             | 85           | 32           |
| 2008   | 292           | 29         | 33         | 51             | 60             | 82           | 37           |
| 2009   | 293           | 22         | 34         | 52             | 72             | 80           | 33           |
| <b>2010</b>  | <b>297</b>    | <b>28</b>  | <b>38</b>  | <b>56</b>      | <b>69</b>      | <b>71</b>    | <b>36</b>    |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais



Tabela 40a: Variação da população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo a posição na ocupação (em %)

|  | Total       | Recife       | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|-------------|--------------|-------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Empregados com carteira assinada no setor privado</b> |             |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 1,7         | 3,1          | 2,0         | 4,5            | 0,9            | 1,1          | 2,7          |
| 2005-2004  | 5,2         | 8,0          | 4,3         | 7,1            | 1,7            | 6,2          | 6,4          |
| 2006-2005  | 4,8         | 2,0          | 4,5         | 7,1            | 5,1            | 5,2          | 0,8          |
| 2007-2006  | 5,1         | 8,6          | 8,7         | 6,4            | 4,5            | 4,6          | 3,4          |
| 2008-2007  | 7,4         | 6,5          | 6,4         | 8,7            | 2,5            | 9,5          | 8,7          |
| 2009-2008  | 2,2         | 6,9          | 6,2         | 3,5            | 1,8            | 1,0          | 1,8          |
| 2010-2009  | 7,2         | 11,9         | 8,7         | 6,6            | 7,4            | 6,6          | 6,0          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>38,7</b> | <b>57,3</b>  | <b>48,5</b> | <b>53,1</b>    | <b>26,4</b>    | <b>39,2</b>  | <b>33,6</b>  |
| <b>Empregados sem carteira assinada no setor privado</b> |             |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 5,0         | -5,2         | -0,9        | 9,2            | 1,2            | 8,9          | 3,3          |
| 2005-2004  | 1,1         | -4,1         | 10,4        | -6,4           | 0,1            | 2,0          | 5,2          |
| 2006-2005  | -3,8        | 4,2          | 3,2         | 3,5            | -6,4           | -6,3         | -1,2         |
| 2007-2006  | -3,3        | -7,3         | -0,2        | 3,2            | -7,7           | -3,2         | 1,5          |
| 2008-2007  | -0,4        | -13,1        | 5,5         | 1,6            | 1,5            | -1,2         | 2,7          |
| 2009-2008  | -4,8        | -8,1         | -8,2        | -5,7           | -6,6           | -1,8         | -10,9        |
| 2010-2009  | -1,5        | 10,3         | -3,0        | 3,4            | 4,8            | -6,0         | -2,5         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-7,6</b> | <b>-22,6</b> | <b>5,8</b>  | <b>8,1</b>     | <b>-13,1</b>   | <b>-8,2</b>  | <b>-2,8</b>  |
| <b>Conta própria</b>                                     |             |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 4,6         | 1,2          | 14,3        | 2,1            | 4,9            | 5,4          | -2,5         |
| 2005-2004  | -2,0        | -5,6         | -1,3        | 0,9            | 0,8            | -4,4         | -2,1         |
| 2006-2005  | 0,6         | -0,4         | 0,0         | 3,1            | 0,7            | -0,9         | 6,4          |
| 2007-2006  | 3,8         | -3,0         | 6,6         | 2,0            | 0,0            | 9,3          | -1,1         |
| 2008-2007  | 0,4         | 9,8          | -5,0        | -2,0           | -0,1           | 1,3          | -0,7         |
| 2009-2008  | 0,6         | 4,4          | 3,6         | 0,4            | 0,6            | -1,1         | 1,4          |
| 2010-2009  | 1,3         | -1,0         | 4,7         | 0,1            | -0,8           | 2,9          | 1,8          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>9,6</b>  | <b>4,7</b>   | <b>23,9</b> | <b>6,7</b>     | <b>6,1</b>     | <b>12,5</b>  | <b>3,0</b>   |
| <b>Empregadores</b>                                      |             |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -1,6        | -9,8         | -2,2        | -0,8           | -8,2           | 2,6          | 5,4          |
| 2005-2004  | 0,5         | 0,4          | 1,9         | 3,3            | -7,0           | 4,6          | -2,1         |
| 2006-2005  | -1,9        | 6,9          | 2,6         | 8,1            | 0,7            | -5,6         | -10,8        |
| 2007-2006  | -1,5        | -11,1        | 7,3         | -0,2           | -2,1           | -2,8         | 6,8          |
| 2008-2007  | 0,7         | -10,3        | -1,6        | 3,1            | 0,1            | 0,6          | 9,3          |
| 2009-2008  | -1,1        | -5,9         | -0,4        | 0,8            | -3,3           | 0,8          | -4,2         |
| 2010-2009  | 2,5         | 7,9          | -8,3        | 8,8            | -3,7           | 4,6          | 5,2          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-2,3</b> | <b>-21,8</b> | <b>-1,4</b> | <b>25,1</b>    | <b>-21,6</b>   | <b>4,3</b>   | <b>8,3</b>   |
| <b>Trabalhadores domésticos</b>                          |             |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 6,6         | 6,6          | 3,3         | 0,6            | 8,7            | 7,7          | 8,1          |
| 2005-2004  | 7,4         | 2,9          | 14,4        | 4,9            | 4,8            | 10,9         | -0,4         |
| 2006-2005  | 2,4         | -0,5         | 2,5         | -1,1           | 4,0            | 3,2          | 1,2          |
| 2007-2006  | 2,5         | 10,8         | 4,7         | 3,4            | 0,4            | 2,3          | -0,8         |
| 2008-2007  | -3,0        | 0,2          | -8,7        | -0,8           | 0,8            | -5,0         | -4,1         |
| 2009-2008  | 1,1         | 2,5          | 2,3         | -2,1           | 1,2            | 1,5          | 0,5          |
| 2010-2009  | -2,4        | -0,2         | 0,6         | 1,6            | -6,6           | -2,5         | 1,3          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>15,0</b> | <b>23,9</b>  | <b>19,2</b> | <b>6,5</b>     | <b>13,3</b>    | <b>18,6</b>  | <b>5,5</b>   |
| <b>Militares ou funcionários públicos estatutários</b>   |             |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 1,7         | 3,8          | 6,5         | 2,3            | 2,4            | -0,6         | 1,0          |
| 2005-2004  | 3,7         | 12,0         | 14,1        | 1,7            | 0,0            | 5,2          | -0,9         |
| 2006-2005  | 2,6         | 8,4          | -6,0        | 9,1            | -5,3           | 9,8          | -1,0         |
| 2007-2006  | 2,1         | 7,2          | -1,3        | 4,3            | 5,2            | -1,6         | 0,7          |
| 2008-2007  | 6,5         | 3,6          | 5,5         | 13,1           | 9,8            | 3,5          | 1,7          |
| 2009-2008  | 2,0         | 3,8          | 11,6        | 3,8            | -0,4           | 0,9          | 2,1          |
| 2010-2009  | 2,1         | 3,9          | 3,4         | -1,1           | 2,6            | 2,3          | 1,0          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>22,5</b> | <b>50,9</b>  | <b>37,3</b> | <b>37,5</b>    | <b>14,4</b>    | <b>20,9</b>  | <b>4,7</b>   |
| <b>Empregados com carteira assinada no setor público</b> |             |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -3,8        | 7,7          | -0,6        | 8,7            | -0,3           | -10,5        | -9,3         |
| 2005-2004  | 3,4         | -30,2        | -12,8       | -3,5           | 25,5           | 10,0         | -8,1         |
| 2006-2005  | 4,2         | -7,0         | 19,4        | 23,1           | 2,0            | -4,9         | 19,2         |
| 2007-2006  | -2,3        | -40,9        | 5,5         | -9,6           | 6,2            | -5,5         | 6,7          |
| 2008-2007  | -0,8        | -19,0        | -11,5       | 7,9            | -0,5           | 2,8          | -1,2         |
| 2009-2008  | 8,2         | -1,9         | 4,0         | -2,8           | 0,2            | 22,9         | 0,2          |
| 2010-2009  | 10,9        | 42,2         | -4,4        | 37,3           | 3,8            | 13,1         | 6,5          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>20,5</b> | <b>-53,3</b> | <b>-4,0</b> | <b>68,0</b>    | <b>40,1</b>    | <b>26,5</b>  | <b>11,7</b>  |
| <b>Empregados sem carteira assinada no setor público</b> |             |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 6,5         | -1,0         | 6,1         | 17,6           | -9,1           | 14,8         | 5,0          |
| 2005-2004  | -3,5        | 11,5         | 6,5         | 3,5            | -0,3           | -16,2        | -1,2         |
| 2006-2005  | 7,7         | 3,7          | 19,7        | 10,7           | 7,9            | 6,5          | 1,6          |
| 2007-2006  | -0,1        | -19,2        | -1,3        | 15,5           | 9,4            | -6,4         | -1,6         |
| 2008-2007  | -2,8        | -7,9         | 21,7        | -19,8          | -1,7           | -3,9         | 15,9         |
| 2009-2008  | 0,2         | -24,4        | 1,2         | 2,0            | 19,8           | -2,5         | -9,3         |
| 2010-2009  | 1,4         | 25,1         | 12,0        | 6,6            | -4,5           | -10,5        | 8,1          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>9,2</b>  | <b>-19,5</b> | <b>84,1</b> | <b>35,7</b>    | <b>20,3</b>    | <b>-19,5</b> | <b>18,0</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 41: Distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a posição na ocupação (em %)\*

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Empregados com carteira assinada no setor privado</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 39,7        | 31,0        | 36,0        | 39,7           | 37,0           | 42,9        | 42,0         |
| 2004   | 39,2        | 31,8        | 35,3        | 39,8           | 36,7           | 41,8        | 42,5         |
| 2005   | 40,2        | 33,9        | 35,1        | 41,5           | 36,9           | 43,0        | 44,0         |
| 2006   | 41,4        | 33,8        | 35,7        | 42,1           | 38,4           | 44,6        | 43,9         |
| 2007   | 42,4        | 36,5        | 36,7        | 43,0           | 39,6           | 45,4        | 44,5         |
| 2008   | 44,0        | 38,1        | 38,7        | 44,9           | 39,8           | 47,7        | 46,3         |
| 2009   | 44,7        | 39,8        | 39,8        | 46,0           | 40,4           | 47,9        | 47,5         |
| <b>2010</b>  | <b>46,3</b> | <b>41,5</b> | <b>41,6</b> | <b>46,8</b>    | <b>42,2</b>    | <b>49,7</b> | <b>48,6</b>  |
| <b>Empregados sem carteira assinada no setor privado</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 15,5        | 17,1        | 14,1        | 13,5           | 14,1           | 17,5        | 12,8         |
| 2004   | 15,9        | 16,1        | 13,4        | 14,1           | 14,0           | 18,4        | 12,9         |
| 2005   | 15,6        | 15,2        | 14,1        | 12,9           | 13,9           | 18,2        | 13,3         |
| 2006   | 14,8        | 15,5        | 14,2        | 12,6           | 12,8           | 16,8        | 13,0         |
| 2007   | 13,9        | 14,3        | 13,4        | 12,5           | 11,7           | 15,8        | 12,9         |
| 2008   | 13,4        | 12,2        | 14,0        | 12,2           | 11,6           | 15,0        | 12,7         |
| 2009   | 12,7        | 11,0        | 12,4        | 11,3           | 10,8           | 14,6        | 11,4         |
| <b>2010</b>  | <b>12,1</b> | <b>11,2</b> | <b>11,6</b> | <b>11,2</b>    | <b>11,1</b>    | <b>13,4</b> | <b>10,7</b>  |
| <b>Conta própria</b>                                     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 20,0        | 24,1        | 22,4        | 19,4           | 22,6           | 17,5        | 19,5         |
| 2004   | 20,3        | 24,3        | 24,5        | 19,0           | 23,3           | 17,9        | 18,7         |
| 2005   | 19,4        | 22,6        | 23,1        | 18,6           | 23,2           | 16,5        | 17,8         |
| 2006   | 19,2        | 22,0        | 22,5        | 18,2           | 23,1           | 16,1        | 18,7         |
| 2007   | 19,4        | 21,2        | 22,7        | 17,8           | 22,8           | 17,2        | 18,2         |
| 2008   | 18,8        | 22,8        | 21,3        | 16,7           | 22,3           | 16,7        | 17,3         |
| 2009   | 18,8        | 23,3        | 21,4        | 16,6           | 22,4           | 16,4        | 17,7         |
| <b>2010</b>  | <b>18,4</b> | <b>21,5</b> | <b>21,6</b> | <b>15,9</b>    | <b>21,6</b>    | <b>16,4</b> | <b>17,4</b>  |
| <b>Empregadores</b>                                      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 5,5         | 5,0         | 4,7         | 5,4            | 5,9            | 5,5         | 5,3          |
| 2004   | 5,3         | 4,5         | 4,4         | 5,2            | 5,3            | 5,5         | 5,5          |
| 2005   | 5,2         | 4,4         | 4,3         | 5,2            | 4,9            | 5,5         | 5,2          |
| 2006   | 5,0         | 4,6         | 4,3         | 5,3            | 4,9            | 5,2         | 4,6          |
| 2007   | 4,8         | 4,1         | 4,3         | 5,1            | 4,7            | 4,9         | 4,8          |
| 2008   | 4,6         | 3,6         | 4,2         | 5,0            | 4,6            | 4,7         | 5,0          |
| 2009   | 4,6         | 3,3         | 4,1         | 5,0            | 4,4            | 4,7         | 4,9          |
| <b>2010</b>  | <b>4,5</b>  | <b>3,3</b>  | <b>3,6</b>  | <b>5,2</b>     | <b>4,2</b>     | <b>4,8</b>  | <b>4,9</b>   |
| <b>Trabalhadores domésticos</b>                          |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 7,6         | 7,2         | 9,3         | 9,9            | 7,5            | 6,9         | 6,8          |
| 2004   | 7,8         | 7,6         | 9,2         | 9,5            | 8,0            | 7,2         | 7,3          |
| 2005   | 8,2         | 7,8         | 10,1        | 9,7            | 8,3            | 7,7         | 7,1          |
| 2006   | 8,3         | 7,6         | 10,1        | 9,1            | 8,6            | 7,9         | 7,1          |
| 2007   | 8,2         | 8,3         | 10,0        | 9,0            | 8,5            | 7,8         | 6,9          |
| 2008   | 7,7         | 8,2         | 9,0         | 8,6            | 8,4            | 7,1         | 6,3          |
| 2009   | 7,8         | 8,2         | 9,0         | 8,3            | 8,5            | 7,2         | 6,4          |
| <b>2010</b>  | <b>7,3</b>  | <b>7,6</b>  | <b>8,7</b>  | <b>8,1</b>     | <b>7,7</b>     | <b>6,8</b>  | <b>6,3</b>   |
| <b>Militares ou funcionários públicos estatutários</b>   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 7,4         | 8,4         | 7,3         | 7,6            | 9,4            | 5,7         | 8,1          |
| 2004   | 7,3         | 8,7         | 7,5         | 7,5            | 9,4            | 5,5         | 8,1          |
| 2005   | 7,3         | 9,6         | 8,1         | 7,4            | 9,3            | 5,5         | 7,8          |
| 2006   | 7,4         | 10,1        | 7,4         | 7,7            | 8,7            | 6,0         | 7,6          |
| 2007   | 7,3         | 10,8        | 7,0         | 7,7            | 9,1            | 5,8         | 7,5          |
| 2008   | 7,6         | 11,0        | 7,3         | 8,3            | 9,7            | 5,7         | 7,3          |
| 2009   | 7,7         | 11,2        | 7,9         | 8,6            | 9,7            | 5,7         | 7,5          |
| <b>2010</b>  | <b>7,6</b>  | <b>10,8</b> | <b>7,8</b>  | <b>8,1</b>     | <b>9,7</b>     | <b>5,7</b>  | <b>7,4</b>   |
| <b>Empregados com carteira assinada no setor público</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 1,9         | 2,4         | 3,4         | 1,6            | 1,6            | 1,8         | 2,4          |
| 2004   | 1,8         | 2,6         | 3,3         | 1,6            | 1,6            | 1,5         | 2,1          |
| 2005   | 1,8         | 1,8         | 2,7         | 1,5            | 1,9            | 1,6         | 1,9          |
| 2006   | 1,8         | 1,6         | 3,2         | 1,8            | 1,9            | 1,5         | 2,2          |
| 2007   | 1,8         | 0,9         | 3,2         | 1,5            | 2,0            | 1,4         | 2,3          |
| 2008   | 1,7         | 0,8         | 2,8         | 1,6            | 2,0            | 1,4         | 2,2          |
| 2009   | 1,8         | 0,7         | 2,8         | 1,5            | 2,0            | 1,7         | 2,2          |
| <b>2010</b>  | <b>1,9</b>  | <b>1,0</b>  | <b>2,6</b>  | <b>2,0</b>     | <b>2,0</b>     | <b>1,9</b>  | <b>2,3</b>   |
| <b>Empregados sem carteira assinada no setor público</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 1,5         | 2,7         | 1,5         | 2,2            | 1,2            | 1,1         | 1,9          |
| 2004   | 1,5         | 2,7         | 1,6         | 2,4            | 1,1            | 1,3         | 2,0          |
| 2005   | 1,4         | 3,0         | 1,6         | 2,4            | 1,1            | 1,0         | 1,9          |
| 2006   | 1,5         | 3,0         | 1,8         | 2,6            | 1,1            | 1,1         | 1,9          |
| 2007   | 1,5         | 2,4         | 1,7         | 2,8            | 1,2            | 1,0         | 1,8          |
| 2008   | 1,4         | 2,2         | 2,1         | 2,2            | 1,2            | 0,9         | 2,0          |
| 2009   | 1,4         | 1,6         | 2,0         | 2,2            | 1,4            | 0,9         | 1,9          |
| <b>2010</b>  | <b>1,3</b>  | <b>1,9</b>  | <b>2,2</b>  | <b>2,2</b>     | <b>1,3</b>     | <b>0,8</b>  | <b>1,9</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 41a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a posição na ocupação (em pp)

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Empregados com carteira assinada no setor privado</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,5        | 0,8         | -0,8        | 0,1            | -0,3           | -1,0        | 0,5          |
| 2005-2004  | 1,0         | 2,2         | -0,2        | 1,7            | 0,2            | 1,1         | 1,5          |
| 2006-2005  | 1,1         | -0,2        | 0,5         | 0,7            | 1,5            | 1,6         | -0,2         |
| 2007-2006  | 1,0         | 2,7         | 1,1         | 0,9            | 1,2            | 0,8         | 0,7          |
| 2008-2007  | 1,7         | 1,6         | 1,9         | 1,9            | 0,1            | 2,3         | 1,8          |
| 2009-2008  | 0,6         | 1,7         | 1,2         | 1,1            | 0,6            | 0,2         | 1,2          |
| 2010-2009  | 1,6         | 1,6         | 1,7         | 0,9            | 1,8            | 1,8         | 1,1          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>6,6</b>  | <b>10,4</b> | <b>5,5</b>  | <b>7,1</b>     | <b>5,1</b>     | <b>6,8</b>  | <b>6,6</b>   |
| <b>Empregados sem carteira assinada no setor privado</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | 0,3         | -1,0        | -0,7        | 0,6            | -0,1           | 0,9         | 0,2          |
| 2005-2004  | -0,2        | -0,8        | 0,7         | -1,3           | -0,2           | -0,2        | 0,4          |
| 2006-2005  | -0,9        | 0,2         | 0,1         | -0,3           | -1,0           | -1,4        | -0,3         |
| 2007-2006  | -0,8        | -1,2        | -0,8        | -0,1           | -1,1           | -1,0        | 0,0          |
| 2008-2007  | -0,5        | -2,1        | 0,6         | -0,3           | -0,1           | -0,9        | -0,2         |
| 2009-2008  | -0,7        | -1,3        | -1,5        | -0,8           | -0,8           | -0,3        | -1,3         |
| 2010-2009  | -0,6        | 0,3         | -0,8        | -0,1           | 0,2            | -1,3        | -0,7         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-3,4</b> | <b>-5,8</b> | <b>-2,5</b> | <b>-2,3</b>    | <b>-3,0</b>    | <b>-4,1</b> | <b>-2,1</b>  |
| <b>Conta própria</b>                                     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | 0,4         | 0,2         | 2,1         | -0,4           | 0,7            | 0,3         | -0,8         |
| 2005-2004  | -0,9        | -1,6        | -1,4        | -0,4           | -0,1           | -1,4        | -0,9         |
| 2006-2005  | -0,2        | -0,7        | -0,7        | -0,4           | -0,1           | -0,4        | 0,9          |
| 2007-2006  | 0,2         | -0,8        | 0,2         | -0,4           | -0,3           | 1,0         | -0,5         |
| 2008-2007  | -0,6        | 1,7         | -1,4        | -1,1           | -0,5           | -0,5        | -0,9         |
| 2009-2008  | 0,0         | 0,5         | 0,1         | -0,1           | 0,1            | -0,3        | 0,4          |
| 2010-2009  | -0,4        | -1,9        | 0,2         | -0,7           | -0,8           | 0,0         | -0,3         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-1,6</b> | <b>-2,6</b> | <b>-0,8</b> | <b>-3,4</b>    | <b>-1,0</b>    | <b>-1,1</b> | <b>-2,1</b>  |
| <b>Empregadores</b>                                      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,3        | -0,5        | -0,3        | -0,3           | -0,6           | -0,1        | 0,2          |
| 2005-2004  | -0,1        | 0,0         | -0,1        | 0,0            | -0,4           | 0,0         | -0,3         |
| 2006-2005  | -0,2        | 0,2         | 0,0         | 0,1            | 0,0            | -0,4        | -0,6         |
| 2007-2006  | -0,2        | -0,5        | 0,1         | -0,3           | -0,2           | -0,3        | 0,2          |
| 2008-2007  | -0,1        | -0,5        | -0,1        | 0,0            | -0,1           | -0,2        | 0,2          |
| 2009-2008  | -0,1        | -0,3        | -0,1        | 0,0            | -0,2           | 0,0         | -0,2         |
| 2010-2009  | -0,1        | 0,0         | -0,5        | 0,2            | -0,3           | 0,1         | 0,0          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-1,0</b> | <b>-1,7</b> | <b>-1,1</b> | <b>-0,2</b>    | <b>-1,7</b>    | <b>-0,7</b> | <b>-0,3</b>  |
| <b>Trabalhadores domésticos</b>                          |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | 0,3         | 0,4         | -0,1        | -0,4           | 0,5            | 0,3         | 0,5          |
| 2005-2004  | 0,4         | 0,2         | 0,9         | 0,2            | 0,3            | 0,5         | -0,2         |
| 2006-2005  | 0,0         | -0,3        | 0,0         | -0,6           | 0,2            | 0,1         | 0,0          |
| 2007-2006  | 0,0         | 0,8         | -0,1        | -0,1           | -0,1           | 0,0         | -0,2         |
| 2008-2007  | -0,5        | -0,1        | -1,0        | -0,4           | -0,1           | -0,7        | -0,6         |
| 2009-2008  | 0,0         | 0,0         | -0,1        | -0,3           | 0,1            | 0,1         | 0,1          |
| 2010-2009  | -0,4        | -0,6        | -0,3        | -0,2           | -0,8           | -0,4        | -0,2         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-0,2</b> | <b>0,4</b>  | <b>-0,7</b> | <b>-1,8</b>    | <b>0,2</b>     | <b>-0,1</b> | <b>-0,6</b>  |
| <b>Militares ou funcionários públicos estatutários</b>   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,1        | 0,3         | 0,2         | -0,1           | 0,0            | -0,2        | 0,0          |
| 2005-2004  | 0,1         | 0,9         | 0,7         | 0,0            | -0,1           | 0,1         | -0,3         |
| 2006-2005  | 0,0         | 0,5         | -0,7        | 0,2            | -0,6           | 0,5         | -0,2         |
| 2007-2006  | 0,0         | 0,7         | -0,5        | 0,0            | 0,3            | -0,3        | -0,1         |
| 2008-2007  | 0,2         | 0,1         | 0,3         | 0,7            | 0,7            | 0,0         | -0,2         |
| 2009-2008  | 0,1         | 0,2         | 0,6         | 0,2            | -0,1           | 0,0         | 0,2          |
| 2010-2009  | -0,1        | -0,4        | -0,1        | -0,5           | 0,0            | 0,0         | -0,2         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>0,2</b>  | <b>2,4</b>  | <b>0,5</b>  | <b>0,4</b>     | <b>0,3</b>     | <b>0,0</b>  | <b>-0,8</b>  |
| <b>Empregados com carteira assinada no setor público</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,1        | 0,2         | -0,2        | 0,1            | 0,0            | -0,2        | -0,3         |
| 2005-2004  | 0,0         | -0,8        | -0,6        | -0,1           | 0,4            | 0,1         | -0,2         |
| 2006-2005  | 0,0         | -0,2        | 0,4         | 0,3            | 0,0            | -0,1        | 0,3          |
| 2007-2006  | -0,1        | -0,7        | 0,0         | -0,2           | 0,1            | -0,1        | 0,1          |
| 2008-2007  | -0,1        | -0,2        | -0,4        | 0,1            | -0,1           | 0,0         | -0,1         |
| 2009-2008  | 0,1         | 0,0         | 0,0         | -0,1           | 0,0            | 0,3         | 0,0          |
| 2010-2009  | 0,1         | 0,2         | -0,2        | 0,5            | 0,0            | 0,2         | 0,1          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>0,0</b>  | <b>-1,5</b> | <b>-0,9</b> | <b>0,5</b>     | <b>0,4</b>     | <b>0,1</b>  | <b>-0,1</b>  |
| <b>Empregados sem carteira assinada no setor público</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | 0,1         | 0,0         | 0,0         | 0,3            | -0,1           | 0,1         | 0,1          |
| 2005-2004  | -0,1        | 0,3         | 0,0         | 0,0            | 0,0            | -0,2        | -0,1         |
| 2006-2005  | 0,1         | 0,0         | 0,3         | 0,1            | 0,1            | 0,1         | 0,0          |
| 2007-2006  | 0,0         | -0,6        | -0,1        | 0,3            | 0,1            | -0,1        | -0,1         |
| 2008-2007  | -0,1        | -0,2        | 0,4         | -0,7           | 0,0            | -0,1        | 0,2          |
| 2009-2008  | 0,0         | -0,6        | 0,0         | 0,0            | 0,2            | 0,0         | -0,2         |
| 2010-2009  | 0,0         | 0,3         | 0,2         | 0,0            | -0,1           | -0,1        | 0,1          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-0,1</b> | <b>-0,9</b> | <b>0,7</b>  | <b>0,1</b>     | <b>0,1</b>     | <b>-0,4</b> | <b>0,0</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

#### 4.1.1 - Empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado

No total das seis regiões metropolitanas, o aumento do contingente de empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado (excluindo os trabalhadores domésticos) foi de 7,2%, enquanto o crescimento da população ocupada foi de 3,5% em 2010. O período de 2003 a 2010, foi de expressiva expansão para essa categoria de empregados, com variação de 38,7%, contra um crescimento do total dos ocupados em 18,9% em 8 anos. Esta variação correspondeu a um acréscimo de 2.841mil no contingente de empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado. Neste mesmo período, a Região Metropolitana de Recife registrou a maior elevação, 57,3%; seguido por Belo Horizonte, 53,1%. Os demais resultados: Salvador, 48,5%; São Paulo, 39,2%; Porto Alegre, 33,6% e Rio de Janeiro, 26,4%.

Em 2010, do total de 10.191 mil ocupados nessa modalidade, os homens representavam 60,1% dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, 2,3 pontos percentuais a menos que em 2003. Este cenário de redução da participação masculina foi comum em todas as regiões pesquisadas. Frente a 2003, as maiores quedas da participação masculina foram observadas nas Regiões Metropolitanas de Porto Alegre, São Paulo e Belo Horizonte, de 3,0, 2,9, e 2,8 pontos percentuais, respectivamente.

Tabela 42: Número de empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)\*

|             | Total         | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|-------------|---------------|------------|------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| 2003        | 7.349         | 393        | 480        | 759            | 1.745          | 3.301        | 671          |
| 2004        | 7.475         | 405        | 489        | 793            | 1.761          | 3.337        | 690          |
| 2005        | 7.866         | 438        | 511        | 850            | 1.792          | 3.542        | 734          |
| 2006        | 8.240         | 446        | 534        | 910            | 1.884          | 3.726        | 740          |
| 2007        | 8.663         | 485        | 580        | 969            | 1.968          | 3.896        | 765          |
| 2008        | 9.303         | 516        | 618        | 1.053          | 2.018          | 4.267        | 831          |
| 2009        | 9.509         | 552        | 656        | 1.090          | 2.054          | 4.311        | 846          |
| <b>2010</b> | <b>10.191</b> | <b>618</b> | <b>713</b> | <b>1.162</b>   | <b>2.206</b>   | <b>4.596</b> | <b>897</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 42a: Variação do número de empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em %)

|           | Total | Recife | Salvador | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo | Porto Alegre |
|-----------|-------|--------|----------|----------------|----------------|-----------|--------------|
| 2004-2003 | 1,7   | 3,1    | 2,0      | 4,5            | 0,9            | 1,1       | 2,7          |
| 2005-2004 | 5,2   | 8,0    | 4,3      | 7,1            | 1,7            | 6,2       | 6,4          |
| 2006-2005 | 4,8   | 2,0    | 4,5      | 7,1            | 5,1            | 5,2       | 0,8          |
| 2007-2006 | 5,1   | 8,6    | 8,7      | 6,4            | 4,5            | 4,6       | 3,4          |
| 2008-2007 | 7,4   | 6,5    | 6,4      | 8,7            | 2,5            | 9,5       | 8,7          |
| 2009-2008 | 2,2   | 6,9    | 6,2      | 3,5            | 1,8            | 1,0       | 1,8          |
| 2010-2009 | 7,2   | 11,9   | 8,7      | 6,6            | 7,4            | 6,6       | 6,0          |
| 2010-2003 | 38,7  | 57,3   | 48,5     | 53,1           | 26,4           | 39,2      | 33,6         |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 42b: Distribuição dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)

|               | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 62,4        | 64,3        | 63,1        | 63,4           | 62,1           | 62,1        | 61,5         |
| 2004          | 62,4        | 63,9        | 63,2        | 63,7           | 62,4           | 62,1        | 61,5         |
| 2005          | 62,2        | 63,7        | 63,7        | 63,5           | 61,9           | 62,0        | 60,3         |
| 2006          | 62,2        | 63,8        | 62,6        | 62,5           | 62,4           | 62,3        | 59,5         |
| 2007          | 61,9        | 64,4        | 62,4        | 62,1           | 62,6           | 61,7        | 59,6         |
| 2008          | 61,0        | 63,4        | 63,0        | 62,0           | 62,2           | 59,9        | 59,4         |
| 2009          | 60,5        | 63,2        | 62,7        | 61,5           | 61,5           | 59,4        | 58,9         |
| <b>2010</b>   | <b>60,1</b> | <b>63,7</b> | <b>61,3</b> | <b>60,6</b>    | <b>61,1</b>    | <b>59,2</b> | <b>58,4</b>  |
| <b>Mulher</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 37,7        | 35,7        | 36,9        | 36,6           | 37,9           | 38,0        | 38,6         |
| 2004          | 37,6        | 36,1        | 36,8        | 36,3           | 37,6           | 37,9        | 38,5         |
| 2005          | 37,8        | 36,4        | 36,3        | 36,5           | 38,1           | 38,0        | 39,7         |
| 2006          | 37,8        | 36,2        | 37,4        | 37,5           | 37,6           | 37,7        | 40,5         |
| 2007          | 38,1        | 35,6        | 37,6        | 37,9           | 37,4           | 38,3        | 40,4         |
| 2008          | 39,0        | 36,6        | 37,0        | 38,0           | 37,8           | 40,1        | 40,6         |
| 2009          | 39,5        | 36,8        | 37,3        | 38,6           | 38,5           | 40,6        | 41,1         |
| <b>2010</b>   | <b>39,9</b> | <b>36,3</b> | <b>38,7</b> | <b>39,4</b>    | <b>38,9</b>    | <b>40,8</b> | <b>41,6</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 42c: Variação da distribuição dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 0,1         | -0,4        | 0,1         | 0,3            | 0,3            | 0,1         | 0,0          |
| 2005-2004        | -0,3        | -0,2        | 0,5         | -0,1           | -0,5           | -0,1        | -1,1         |
| 2006-2005        | 0,0         | 0,1         | -1,0        | -1,0           | 0,5            | 0,3         | -0,8         |
| 2007-2006        | -0,2        | 0,6         | -0,3        | -0,4           | 0,2            | -0,6        | 0,1          |
| 2008-2007        | -1,0        | -0,9        | 0,6         | 0,0            | -0,4           | -1,8        | -0,2         |
| 2009-2008        | -0,5        | -0,2        | -0,3        | -0,6           | -0,7           | -0,4        | -0,5         |
| 2010-2009        | -0,4        | 0,5         | -1,4        | -0,8           | -0,4           | -0,2        | -0,5         |
| <b>2010-2003</b> | <b>-2,3</b> | <b>-0,6</b> | <b>-1,8</b> | <b>-2,8</b>    | <b>-1,0</b>    | <b>-2,9</b> | <b>-3,0</b>  |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | -0,1        | 0,4         | -0,1        | -0,3           | -0,3           | -0,1        | 0,0          |
| 2005-2004        | 0,3         | 0,2         | -0,5        | 0,1            | 0,5            | 0,1         | 1,1          |
| 2006-2005        | 0,0         | -0,1        | 1,0         | 1,0            | -0,5           | -0,3        | 0,8          |
| 2007-2006        | 0,2         | -0,6        | 0,3         | 0,4            | -0,2           | 0,6         | -0,1         |
| 2008-2007        | 1,0         | 0,9         | -0,6        | 0,0            | 0,4            | 1,8         | 0,2          |
| 2009-2008        | 0,4         | 0,2         | 0,3         | 0,6            | 0,7            | 0,4         | 0,5          |
| 2010-2009        | 0,4         | -0,5        | 1,4         | 0,8            | 0,4            | 0,2         | 0,5          |
| <b>2010-2003</b> | <b>2,3</b>  | <b>0,6</b>  | <b>1,8</b>  | <b>2,8</b>     | <b>1,0</b>     | <b>2,9</b>  | <b>3,0</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 43: Percentual de empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em %)\*

|             | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2003        | 39,7        | 31,0        | 36,0        | 39,7           | 37,0           | 42,9        | 42,0         |
| 2004        | 39,2        | 31,8        | 35,3        | 39,8           | 36,7           | 41,8        | 42,5         |
| 2005        | 40,2        | 33,9        | 35,1        | 41,5           | 36,9           | 43,0        | 44,0         |
| 2006        | 41,4        | 33,8        | 35,7        | 42,1           | 38,4           | 44,6        | 43,9         |
| 2007        | 42,4        | 36,5        | 36,7        | 43,0           | 39,6           | 45,4        | 44,5         |
| 2008        | 44,0        | 38,1        | 38,7        | 44,9           | 39,8           | 47,7        | 46,3         |
| 2009        | 44,7        | 39,8        | 39,8        | 46,0           | 40,4           | 47,9        | 47,5         |
| <b>2010</b> | <b>46,3</b> | <b>41,5</b> | <b>41,6</b> | <b>46,8</b>    | <b>42,2</b>    | <b>49,7</b> | <b>48,6</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

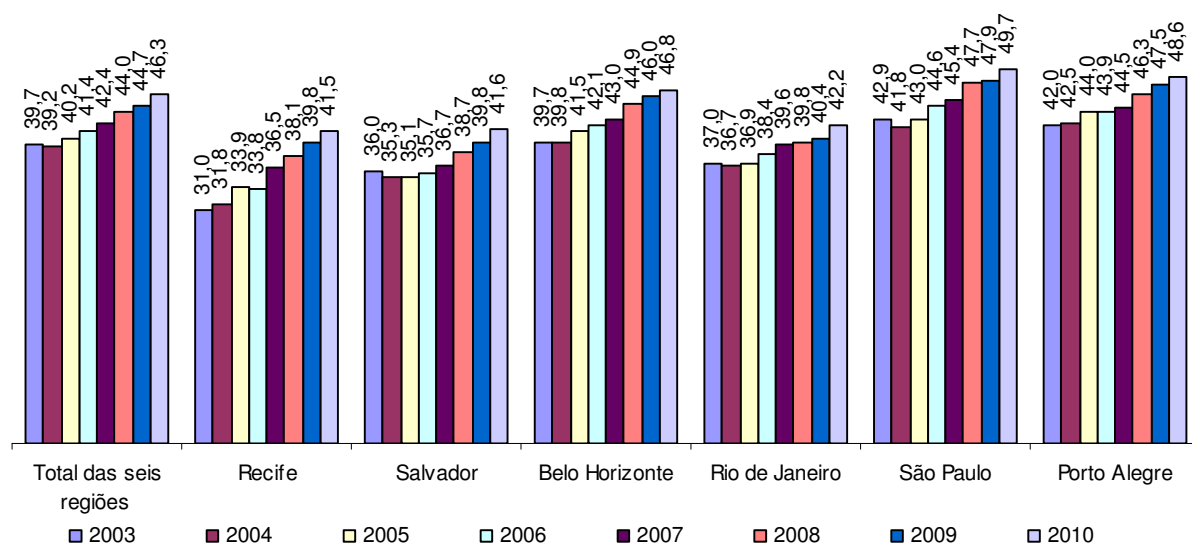
Tabela 43a: Variação do percentual de empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em pp)

|                  | Total      | Recife      | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|------------------|------------|-------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| 2004-2003        | -0,5       | 0,8         | -0,8       | 0,1            | -0,3           | -1,0       | 0,5          |
| 2005-2004        | 1,0        | 2,2         | -0,2       | 1,7            | 0,2            | 1,1        | 1,5          |
| 2006-2005        | 1,1        | -0,2        | 0,5        | 0,7            | 1,5            | 1,6        | -0,2         |
| 2007-2006        | 1,0        | 2,7         | 1,1        | 0,9            | 1,2            | 0,8        | 0,7          |
| 2008-2007        | 1,7        | 1,6         | 1,9        | 1,9            | 0,1            | 2,3        | 1,8          |
| 2009-2008        | 0,6        | 1,7         | 1,2        | 1,1            | 0,6            | 0,2        | 1,2          |
| 2010-2009        | 1,6        | 1,6         | 1,7        | 0,9            | 1,8            | 1,8        | 1,1          |
| <b>2010-2003</b> | <b>6,6</b> | <b>10,4</b> | <b>5,5</b> | <b>7,1</b>     | <b>5,1</b>     | <b>6,8</b> | <b>6,6</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

O gráfico a seguir mostra a evolução da proporção de empregados com carteira assinada no setor privado na população ocupada, para o total das seis regiões metropolitanas de 2003 a 2010.

Gráfico 2: Distribuição de trabalhadores com carteira assinada no setor privado na população ocupada das seis regiões metropolitanas de 2003 a 2010 (em %)



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

Com relação aos anos de estudo, os resultados revelam que a parcela dos empregados com carteira de trabalho no setor privado com 11 anos ou mais de estudo aumentou 1,2 ponto percentual em relação ao ano anterior, de 65,2% em 2009 para 66,3% em 2010. Quando confrontados aos dados de 2003, passou de 53,5% para 66,3% em 2010 (crescimento de 12,9 pontos percentuais). Entre os menos escolarizados, que não completaram o ensino fundamental (sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo), houve redução da participação em todas as regiões investigadas, tanto na comparação anual (de 18,2%, em 2009, para 16,9%,

em 2010 para o total das seis regiões) quanto frente a 2003 (de 26,8%, em 2003, para 16,9%, em 2010 para o total das seis regiões). Destaca-se a Região Metropolitana de Recife que registrou queda de 12,0 pontos percentuais, saindo de 27,9%, em 2003, para 15,9%, em 2010.



Tabela 44: Empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em 1 000 pessoas)\*

|  | Total        | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|--------------|------------|------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |              |            |            |                |                |              |              |
| 2003   | 1.968        | 110        | 104        | 235            | 451            | 849          | 219          |
| 2004   | 1.879        | 102        | 98         | 237            | 422            | 808          | 212          |
| 2005   | 1.841        | 104        | 100        | 231            | 408            | 797          | 202          |
| 2006   | 1.799        | 101        | 94         | 230            | 418            | 764          | 193          |
| 2007   | 1.765        | 100        | 96         | 233            | 412            | 735          | 190          |
| 2008   | 1.779        | 99         | 99         | 243            | 404            | 734          | 200          |
| 2009   | 1.732        | 92         | 102        | 245            | 387            | 713          | 193          |
| <b>2010</b>  | <b>1.726</b> | <b>98</b>  | <b>97</b>  | <b>247</b>     | <b>374</b>     | <b>712</b>   | <b>198</b>   |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |              |            |            |                |                |              |              |
| 2003   | 1.453        | 70         | 91         | 156            | 376            | 613          | 146          |
| 2004   | 1.408        | 67         | 84         | 160            | 375            | 575          | 146          |
| 2005   | 1.454        | 70         | 85         | 173            | 368            | 600          | 158          |
| 2006   | 1.481        | 70         | 90         | 188            | 370            | 604          | 158          |
| 2007   | 1.540        | 75         | 94         | 193            | 385            | 628          | 164          |
| 2008   | 1.603        | 78         | 99         | 211            | 366            | 674          | 175          |
| 2009   | 1.578        | 82         | 94         | 212            | 359            | 652          | 179          |
| <b>2010</b>  | <b>1.704</b> | <b>91</b>  | <b>102</b> | <b>231</b>     | <b>383</b>     | <b>706</b>   | <b>191</b>   |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |              |            |            |                |                |              |              |
| 2003   | 3.928        | 213        | 285        | 367            | 918            | 1.839        | 306          |
| 2004   | 4.188        | 236        | 307        | 396            | 964            | 1.953        | 332          |
| 2005   | 4.570        | 263        | 326        | 446            | 1.015          | 2.145        | 374          |
| 2006   | 4.960        | 275        | 350        | 492            | 1.096          | 2.358        | 389          |
| 2007   | 5.358        | 310        | 390        | 542            | 1.171          | 2.533        | 412          |
| 2008   | 5.921        | 339        | 419        | 600            | 1.248          | 2.860        | 456          |
| 2009   | 6.200        | 378        | 460        | 633            | 1.308          | 2.946        | 474          |
| <b>2010</b>  | <b>6.760</b> | <b>428</b> | <b>514</b> | <b>684</b>     | <b>1.449</b>   | <b>3.178</b> | <b>508</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 44a: Variação do número de empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)

|  | Total        | Recife       | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|--------------|--------------|-------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -4,5         | -7,0         | -5,9        | 0,8            | -6,4           | -4,8         | -3,2         |
| 2005-2004  | -2,0         | 1,7          | 2,2         | -2,8           | -3,3           | -1,4         | -4,8         |
| 2006-2005  | -2,3         | -3,0         | -6,4        | -0,1           | 2,4            | -4,2         | -4,4         |
| 2007-2006  | -1,9         | -1,2         | 1,9         | 1,4            | -1,4           | -3,8         | -1,6         |
| 2008-2007  | 0,8          | -0,5         | 3,7         | 3,9            | -1,9           | -0,2         | 5,6          |
| 2009-2008  | -2,7         | -7,6         | 2,8         | 0,8            | -4,2           | -2,8         | -3,5         |
| 2010-2009  | -0,3         | 7,3          | -4,8        | 1,0            | -3,5           | -0,1         | 2,3          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-12,3</b> | <b>-10,4</b> | <b>-6,9</b> | <b>4,9</b>     | <b>-17,1</b>   | <b>-16,1</b> | <b>-9,6</b>  |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -3,1         | -4,2         | -7,6        | 2,1            | -0,2           | -6,1         | -0,3         |
| 2005-2004  | 3,3          | 4,5          | 0,8         | 8,3            | -1,9           | 4,3          | 8,2          |
| 2006-2005  | 1,8          | -0,2         | 5,8         | 9,0            | 0,6            | 0,7          | -0,3         |
| 2007-2006  | 4,0          | 7,4          | 5,2         | 2,4            | 3,9            | 4,0          | 4,0          |
| 2008-2007  | 4,1          | 3,7          | 5,3         | 9,4            | -4,9           | 7,2          | 6,7          |
| 2009-2008  | -1,6         | 4,8          | -5,2        | 0,4            | -1,9           | -3,2         | 2,1          |
| 2010-2009  | 8,0          | 11,1         | 8,0         | 8,9            | 6,8            | 8,2          | 7,0          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>17,3</b>  | <b>29,5</b>  | <b>11,8</b> | <b>47,7</b>    | <b>1,9</b>     | <b>15,2</b>  | <b>30,5</b>  |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 6,6          | 10,8         | 7,9         | 7,9            | 5,0            | 6,2          | 8,3          |
| 2005-2004  | 9,1          | 11,8         | 5,9         | 12,7           | 5,3            | 9,8          | 12,9         |
| 2006-2005  | 8,5          | 4,5          | 7,6         | 10,2           | 7,9            | 9,9          | 4,0          |
| 2007-2006  | 8,0          | 12,5         | 11,5        | 10,3           | 6,9            | 7,4          | 5,7          |
| 2008-2007  | 10,5         | 9,4          | 7,4         | 10,6           | 6,5            | 12,9         | 10,8         |
| 2009-2008  | 4,7          | 11,6         | 9,7         | 5,6            | 4,8            | 3,0          | 4,0          |
| 2010-2009  | 9,0          | 13,2         | 11,8        | 7,9            | 10,8           | 7,9          | 7,2          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>72,1</b>  | <b>101,3</b> | <b>80,5</b> | <b>86,3</b>    | <b>57,8</b>    | <b>72,8</b>  | <b>66,1</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 44b: Distribuição dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)\*

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 26,8        | 27,9        | 21,8        | 31,0           | 25,8           | 25,7        | 32,6         |
| 2004  | 25,2        | 25,2        | 20,1        | 29,9           | 24,0           | 24,2        | 30,7         |
| 2005  | 23,4        | 23,7        | 19,6        | 27,2           | 22,8           | 22,5        | 27,5         |
| 2006  | 21,9        | 22,6        | 17,6        | 25,3           | 22,2           | 20,5        | 26,1         |
| 2007  | 20,4        | 20,6        | 16,5        | 24,1           | 21,0           | 18,9        | 24,8         |
| 2008  | 19,1        | 19,2        | 16,1        | 23,0           | 20,0           | 17,2        | 24,1         |
| 2009  | 18,2        | 16,6        | 15,6        | 22,4           | 18,9           | 16,6        | 22,8         |
| <b>2010</b>   | <b>16,9</b> | <b>15,9</b> | <b>13,6</b> | <b>21,2</b>    | <b>16,9</b>    | <b>15,5</b> | <b>22,0</b>  |
| <b>8 a 10 anos de estudo</b>                          |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 19,8        | 17,9        | 19,0        | 20,6           | 21,6           | 18,6        | 21,8         |
| 2004  | 18,8        | 16,6        | 17,2        | 20,1           | 21,3           | 17,2        | 21,2         |
| 2005  | 18,5        | 16,1        | 16,6        | 20,3           | 20,5           | 16,9        | 21,5         |
| 2006  | 18,0        | 15,8        | 16,8        | 20,7           | 19,7           | 16,2        | 21,3         |
| 2007  | 17,8        | 15,6        | 16,2        | 19,9           | 19,6           | 16,1        | 21,4         |
| 2008  | 17,2        | 15,2        | 16,1        | 20,1           | 18,1           | 15,8        | 21,0         |
| 2009  | 16,6        | 14,9        | 14,4        | 19,5           | 17,5           | 15,1        | 21,1         |
| <b>2010</b>   | <b>16,7</b> | <b>14,8</b> | <b>14,3</b> | <b>19,9</b>    | <b>17,4</b>    | <b>15,4</b> | <b>21,3</b>  |
| <b>11 anos ou mais de estudo</b>                      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 53,5        | 54,2        | 59,3        | 48,4           | 52,6           | 55,7        | 45,6         |
| 2004  | 56,0        | 58,2        | 62,8        | 50,0           | 54,7           | 58,6        | 48,1         |
| 2005  | 58,1        | 60,2        | 63,8        | 52,5           | 56,7           | 60,6        | 51,0         |
| 2006  | 60,2        | 61,6        | 65,6        | 54,0           | 58,2           | 63,3        | 52,6         |
| 2007  | 61,8        | 63,9        | 67,3        | 56,0           | 59,5           | 65,0        | 53,8         |
| 2008  | 63,6        | 65,6        | 67,9        | 56,9           | 61,8           | 67,0        | 54,9         |
| 2009  | 65,2        | 68,5        | 70,1        | 58,1           | 63,7           | 68,3        | 56,1         |
| <b>2010</b>   | <b>66,3</b> | <b>69,3</b> | <b>72,1</b> | <b>58,9</b>    | <b>65,7</b>    | <b>69,1</b> | <b>56,7</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 44c: Variação da distribuição dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp)

|  | Total       | Recife       | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|-------------|--------------|-------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -1,6        | -2,7         | -1,7        | -1,1           | -1,9           | -1,5         | -1,8         |
| 2005-2004  | -1,7        | -1,5         | -0,4        | -2,8           | -1,2           | -1,7         | -3,3         |
| 2006-2005  | -1,6        | -1,1         | -2,0        | -1,9           | -0,6           | -2,0         | -1,4         |
| 2007-2006  | -1,5        | -2,0         | -1,1        | -1,2           | -1,2           | -1,6         | -1,3         |
| 2008-2007  | -1,3        | -1,4         | -0,4        | -1,1           | -0,9           | -1,7         | -0,7         |
| 2009-2008  | -0,9        | -2,6         | -0,5        | -0,6           | -1,2           | -0,6         | -1,3         |
| 2010-2009  | -1,3        | -0,7         | -1,9        | -1,2           | -1,9           | -1,0         | -0,8         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-9,8</b> | <b>-12,0</b> | <b>-8,1</b> | <b>-9,8</b>    | <b>-8,9</b>    | <b>-10,2</b> | <b>-10,5</b> |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |             |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -0,9        | -1,3         | -1,8        | -0,5           | -0,2           | -1,3         | -0,6         |
| 2005-2004  | -0,4        | -0,5         | -0,6        | 0,2            | -0,8           | -0,3         | 0,4          |
| 2006-2005  | -0,5        | -0,4         | 0,2         | 0,4            | -0,9           | -0,7         | -0,2         |
| 2007-2006  | -0,2        | -0,2         | -0,6        | -0,8           | -0,1           | -0,1         | 0,1          |
| 2008-2007  | -0,6        | -0,4         | -0,1        | 0,1            | -1,4           | -0,3         | -0,4         |
| 2009-2008  | -0,7        | -0,3         | -1,7        | -0,6           | -0,7           | -0,7         | 0,1          |
| 2010-2009  | 0,2         | -0,1         | -0,1        | 0,4            | -0,1           | 0,2          | 0,2          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-3,1</b> | <b>-3,2</b>  | <b>-4,7</b> | <b>-0,8</b>    | <b>-4,2</b>    | <b>-3,2</b>  | <b>-0,5</b>  |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |             |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 2,6         | 4,0          | 3,5         | 1,6            | 2,1            | 2,8          | 2,5          |
| 2005-2004  | 2,1         | 2,0          | 1,0         | 2,5            | 2,0            | 2,0          | 2,9          |
| 2006-2005  | 2,1         | 1,5          | 1,8         | 1,5            | 1,5            | 2,7          | 1,7          |
| 2007-2006  | 1,7         | 2,2          | 1,7         | 1,9            | 1,4            | 1,7          | 1,2          |
| 2008-2007  | 1,8         | 1,8          | 0,6         | 0,9            | 2,3            | 2,0          | 1,1          |
| 2009-2008  | 1,6         | 2,9          | 2,3         | 1,2            | 1,9            | 1,3          | 1,2          |
| 2010-2009  | 1,2         | 0,8          | 2,0         | 0,8            | 2,0            | 0,8          | 0,6          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>12,9</b> | <b>15,2</b>  | <b>12,8</b> | <b>10,5</b>    | <b>13,1</b>    | <b>13,4</b>  | <b>11,1</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Ao desagregar as estimativas de 2010, foi possível identificar que a indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água respondeu por 23,6% dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado para o total das seis Regiões Metropolitanas. Em 2009 esse indicador havia sido de 24,1%. Em São Paulo e Porto Alegre foram observados os maiores percentuais em 2010, de 27,9% e de 31,1%, respectivamente.

O grupamento do comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis manteve a concentração de 20,0% dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado. São Paulo registrou, 18,1%, inferior a média das seis regiões.

A Região Metropolitana do Rio de Janeiro, registrou a maior participação (24,1%) do grupamento dos serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira dentre os empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, frente a 22,1% do total das 6 regiões em 2010. Em comparação a 2003, o crescimento dessa participação foi de 2,2 pontos percentuais (de 19,9% para 22,1%) no conjunto das regiões metropolitanas.

Tabela 45: Empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em 1000 pessoas)\*

|   | Total        | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|---|--------------|------------|------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                 |              |            |            |                |                |              |              |
| 2003  | 1.943        | 71         | 79         | 197            | 306            | 1.050        | 240          |
| 2004  | 1.981        | 78         | 80         | 205            | 299            | 1.066        | 253          |
| 2005  | 2.084        | 81         | 80         | 216            | 302            | 1.144        | 262          |
| 2006  | 2.135        | 80         | 85         | 228            | 314            | 1.175        | 254          |
| 2007  | 2.184        | 84         | 91         | 243            | 327            | 1.180        | 260          |
| 2008  | 2.316        | 83         | 93         | 266            | 343            | 1.256        | 275          |
| 2009  | 2.289        | 84         | 96         | 261            | 352            | 1.232        | 265          |
| <b>2010</b>   | <b>2.400</b> | <b>97</b>  | <b>100</b> | <b>280</b>     | <b>365</b>     | <b>1.280</b> | <b>279</b>   |
| <b>Construção</b>   |              |            |            |                |                |              |              |
| 2003  | 354          | 27         | 35         | 45             | 81             | 132          | 33           |
| 2004  | 350          | 24         | 34         | 51             | 79             | 128          | 35           |
| 2005  | 348          | 24         | 36         | 53             | 77             | 124          | 34           |
| 2006  | 380          | 23         | 38         | 61             | 92             | 135          | 31           |
| 2007  | 413          | 25         | 38         | 70             | 97             | 150          | 32           |
| 2008  | 483          | 29         | 48         | 79             | 105            | 181          | 40           |
| 2009  | 532          | 34         | 58         | 87             | 114            | 198          | 42           |
| <b>2010</b>   | <b>609</b>   | <b>46</b>  | <b>68</b>  | <b>96</b>      | <b>131</b>     | <b>218</b>   | <b>51</b>    |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos comércio a varejo de combustíveis</b> |              |            |            |                |                |              |              |
| 2003  | 1.481        | 96         | 101        | 161            | 362            | 623          | 138          |
| 2004  | 1.509        | 102        | 104        | 173            | 374            | 622          | 135          |
| 2005  | 1.596        | 113        | 111        | 194            | 372            | 661          | 145          |
| 2006  | 1.689        | 114        | 113        | 201            | 400            | 709          | 153          |
| 2007  | 1.747        | 125        | 129        | 210            | 409            | 717          | 157          |
| 2008  | 1.873        | 137        | 127        | 225            | 423            | 780          | 180          |
| 2009  | 1.906        | 143        | 135        | 236            | 427            | 775          | 190          |
| <b>2010</b>   | <b>2.035</b> | <b>150</b> | <b>157</b> | <b>249</b>     | <b>451</b>     | <b>830</b>   | <b>197</b>   |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                       |              |            |            |                |                |              |              |
| 2003  | 1.464        | 78         | 106        | 144            | 404            | 644          | 89           |
| 2004  | 1.514        | 81         | 112        | 147            | 415            | 663          | 96           |
| 2005  | 1.635        | 92         | 114        | 160            | 439            | 720          | 109          |
| 2006  | 1.749        | 98         | 126        | 172            | 462            | 779          | 113          |
| 2007  | 1.920        | 110        | 137        | 187            | 507            | 860          | 119          |
| 2008  | 2.043        | 115        | 157        | 205            | 502            | 930          | 134          |
| 2009  | 2.102        | 127        | 161        | 217            | 493            | 965          | 138          |
| <b>2010</b>   | <b>2.252</b> | <b>142</b> | <b>164</b> | <b>229</b>     | <b>530</b>     | <b>1.035</b> | <b>151</b>   |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                             |              |            |            |                |                |              |              |
| 2003  | 737          | 48         | 63         | 72             | 196            | 293          | 64           |
| 2004  | 729          | 45         | 63         | 71             | 191            | 295          | 63           |
| 2005  | 755          | 50         | 66         | 77             | 195            | 299          | 69           |
| 2006  | 789          | 53         | 69         | 84             | 211            | 301          | 70           |
| 2007  | 818          | 55         | 72         | 85             | 211            | 321          | 73           |
| 2008  | 907          | 60         | 77         | 91             | 226            | 377          | 75           |
| 2009  | 939          | 63         | 83         | 98             | 231            | 387          | 77           |
| <b>2010</b>   | <b>990</b>   | <b>70</b>  | <b>89</b>  | <b>103</b>     | <b>244</b>     | <b>403</b>   | <b>81</b>    |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                     |              |            |            |                |                |              |              |
| 2003  | 1.324        | 69         | 94         | 135            | 383            | 541          | 103          |
| 2004  | 1.361        | 72         | 95         | 143            | 398            | 548          | 105          |
| 2005  | 1.418        | 75         | 102        | 147            | 400            | 582          | 113          |
| 2006  | 1.468        | 75         | 102        | 161            | 401            | 613          | 117          |
| 2007  | 1.549        | 81         | 112        | 169            | 412            | 654          | 121          |
| 2008  | 1.649        | 88         | 113        | 183            | 415            | 727          | 124          |
| 2009  | 1.710        | 98         | 121        | 188            | 430            | 741          | 132          |
| <b>2010</b>   | <b>1.868</b> | <b>111</b> | <b>134</b> | <b>201</b>     | <b>475</b>     | <b>812</b>   | <b>136</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 45a: Variação do número de empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 2,0         | 10,2        | 1,2         | 3,8            | -2,3           | 1,6         | 5,4          |
| 2005-2004   | 5,2         | 3,5         | -0,2        | 5,3            | 1,1            | 7,3         | 3,5          |
| 2006-2005   | 2,4         | -0,5        | 5,6         | 5,6            | 3,8            | 2,7         | -3,1         |
| 2007-2006   | 2,3         | 5,1         | 7,4         | 6,6            | 4,2            | 0,4         | 2,2          |
| 2008-2007   | 6,0         | -1,8        | 2,4         | 9,4            | 4,8            | 6,5         | 6,0          |
| 2009-2008   | -1,2        | 1,1         | 3,3         | -1,9           | 2,7            | -1,9        | -3,8         |
| 2010-2009   | 4,9         | 15,5        | 3,6         | 7,2            | 3,9            | 3,9         | 5,5          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>23,5</b> | <b>36,7</b> | <b>25,6</b> | <b>41,6</b>    | <b>19,5</b>    | <b>21,9</b> | <b>16,2</b>  |
| <b>Construção</b>   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -1,1        | -11,9       | -4,3        | 13,0           | -2,6           | -3,3        | 3,9          |
| 2005-2004   | -0,5        | 1,1         | 6,4         | 4,0            | -1,8           | -3,0        | -2,9         |
| 2006-2005   | 9,2         | -5,1        | 6,1         | 14,5           | 19,1           | 9,0         | -7,9         |
| 2007-2006   | 8,7         | 10,1        | 0,2         | 15,7           | 4,9            | 11,4        | 4,0          |
| 2008-2007   | 16,9        | 17,0        | 26,8        | 12,1           | 8,6            | 20,6        | 23,8         |
| 2009-2008   | 10,1        | 13,7        | 20,4        | 9,8            | 8,6            | 9,1         | 4,1          |
| 2010-2009   | 14,5        | 37,0        | 16,3        | 10,2           | 14,8           | 10,4        | 21,8         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>72,1</b> | <b>69,7</b> | <b>92,2</b> | <b>111,3</b>   | <b>61,8</b>    | <b>65,3</b> | <b>51,8</b>  |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 1,9         | 6,2         | 3,1         | 7,2            | 3,3            | -0,2        | -2,3         |
| 2005-2004   | 5,8         | 11,3        | 7,0         | 12,2           | -0,5           | 6,3         | 7,5          |
| 2006-2005   | 5,9         | 0,5         | 1,4         | 4,0            | 7,5            | 7,3         | 5,3          |
| 2007-2006   | 3,4         | 10,5        | 14,4        | 4,1            | 2,2            | 1,2         | 2,7          |
| 2008-2007   | 7,2         | 9,3         | -1,1        | 7,2            | 3,4            | 8,8         | 14,9         |
| 2009-2008   | 1,8         | 4,0         | 6,0         | 5,1            | 1,0            | -0,7        | 5,4          |
| 2010-2009   | 6,7         | 5,1         | 15,9        | 5,5            | 5,6            | 7,1         | 4,0          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>37,4</b> | <b>56,8</b> | <b>55,5</b> | <b>54,8</b>    | <b>24,5</b>    | <b>33,3</b> | <b>43,0</b>  |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 3,4         | 3,9         | 6,4         | 2,2            | 2,7            | 3,0         | 7,1          |
| 2005-2004   | 8,0         | 14,1        | 1,8         | 9,1            | 5,9            | 8,6         | 14,0         |
| 2006-2005   | 6,9         | 5,9         | 10,3        | 7,1            | 5,2            | 8,1         | 3,3          |
| 2007-2006   | 9,8         | 12,8        | 8,8         | 9,2            | 9,7            | 10,4        | 5,6          |
| 2008-2007   | 6,4         | 4,4         | 14,4        | 9,5            | -0,9           | 8,2         | 12,6         |
| 2009-2008   | 2,9         | 10,7        | 2,8         | 5,9            | -1,8           | 3,8         | 3,0          |
| 2010-2009   | 7,1         | 11,5        | 1,5         | 5,5            | 7,6            | 7,3         | 9,7          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>53,8</b> | <b>82,5</b> | <b>55,3</b> | <b>59,5</b>    | <b>31,4</b>    | <b>60,7</b> | <b>69,3</b>  |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                               |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -1,1        | -5,1        | -0,8        | -1,0           | -2,7           | 0,8         | -2,0         |
| 2005-2004   | 3,5         | 9,1         | 5,3         | 7,8            | 2,2            | 1,1         | 8,6          |
| 2006-2005   | 4,6         | 7,4         | 5,1         | 9,9            | 8,0            | 1,0         | 2,0          |
| 2007-2006   | 3,6         | 3,8         | 3,3         | 1,2            | 0,1            | 6,4         | 5,0          |
| 2008-2007   | 10,9        | 8,6         | 6,9         | 7,3            | 7,2            | 17,4        | 2,4          |
| 2009-2008   | 3,6         | 5,6         | 7,5         | 6,7            | 2,1            | 2,7         | 2,9          |
| 2010-2009   | 5,5         | 9,8         | 8,2         | 5,5            | 5,6            | 4,3         | 4,4          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>34,4</b> | <b>45,5</b> | <b>41,2</b> | <b>43,4</b>    | <b>24,3</b>    | <b>37,6</b> | <b>25,5</b>  |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                       |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 2,8         | 4,2         | 1,9         | 5,8            | 3,9            | 1,3         | 2,3          |
| 2005-2004   | 4,2         | 3,5         | 6,6         | 3,0            | 0,5            | 6,3         | 7,6          |
| 2006-2005   | 3,5         | 0,5         | 0,0         | 9,2            | 0,3            | 5,2         | 3,2          |
| 2007-2006   | 5,6         | 7,2         | 9,9         | 5,3            | 2,8            | 6,8         | 4,0          |
| 2008-2007   | 6,4         | 9,0         | 0,8         | 8,3            | 0,6            | 11,0        | 1,9          |
| 2009-2008   | 3,7         | 11,7        | 7,1         | 2,5            | 3,6            | 2,1         | 6,5          |
| 2010-2009   | 9,3         | 13,1        | 10,8        | 7,1            | 10,7           | 9,5         | 2,8          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>41,1</b> | <b>59,9</b> | <b>42,9</b> | <b>48,9</b>    | <b>24,2</b>    | <b>50,1</b> | <b>31,8</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 46: Distribuição dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)\*

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 26,5        | 18,0        | 16,5        | 26,0           | 17,5           | 31,8        | 35,8         |
| 2004  | 26,5        | 19,2        | 16,4        | 25,8           | 17,0           | 32,0        | 36,7         |
| 2005  | 26,5        | 18,4        | 15,7        | 25,4           | 16,9           | 32,3        | 35,7         |
| 2006  | 25,9        | 17,9        | 15,9        | 25,0           | 16,6           | 31,6        | 34,4         |
| 2007  | 25,2        | 17,4        | 15,7        | 25,1           | 16,6           | 30,3        | 34,0         |
| 2008  | 24,9        | 16,0        | 15,1        | 25,2           | 17,0           | 29,5        | 33,1         |
| 2009  | 24,1        | 15,2        | 14,7        | 23,9           | 17,1           | 28,6        | 31,3         |
| <b>2010</b>   | <b>23,6</b> | <b>15,6</b> | <b>14,0</b> | <b>24,1</b>    | <b>16,6</b>    | <b>27,9</b> | <b>31,1</b>  |
| <b>Construção</b>   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 4,8         | 6,9         | 7,3         | 6,0            | 4,6            | 4,0         | 4,9          |
| 2004  | 4,7         | 5,9         | 6,9         | 6,4            | 4,5            | 3,8         | 5,0          |
| 2005  | 4,4         | 5,5         | 7,0         | 6,3            | 4,3            | 3,5         | 4,6          |
| 2006  | 4,6         | 5,1         | 7,2         | 6,7            | 4,9            | 3,6         | 4,2          |
| 2007  | 4,8         | 5,2         | 6,6         | 7,3            | 4,9            | 3,9         | 4,2          |
| 2008  | 5,2         | 5,7         | 7,8         | 7,5            | 5,2            | 4,3         | 4,8          |
| 2009  | 5,6         | 6,1         | 8,9         | 8,0            | 5,5            | 4,6         | 4,9          |
| <b>2010</b>   | <b>6,0</b>  | <b>7,4</b>  | <b>9,5</b>  | <b>8,2</b>     | <b>5,9</b>     | <b>4,7</b>  | <b>5,7</b>   |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 20,1        | 24,3        | 21,0        | 21,2           | 20,8           | 18,9        | 20,5         |
| 2004  | 20,2        | 25,1        | 21,2        | 21,8           | 21,2           | 18,6        | 19,6         |
| 2005  | 20,3        | 25,8        | 21,8        | 22,8           | 20,8           | 18,7        | 19,8         |
| 2006  | 20,5        | 25,4        | 21,1        | 22,1           | 21,2           | 19,0        | 20,6         |
| 2007  | 20,2        | 25,8        | 22,2        | 21,6           | 20,8           | 18,4        | 20,5         |
| 2008  | 20,1        | 26,5        | 20,6        | 21,3           | 21,0           | 18,3        | 21,7         |
| 2009  | 20,0        | 25,9        | 20,6        | 21,7           | 20,8           | 18,0        | 22,4         |
| <b>2010</b>   | <b>20,0</b> | <b>24,3</b> | <b>22,0</b> | <b>21,5</b>    | <b>20,5</b>    | <b>18,1</b> | <b>22,0</b>  |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 19,9        | 19,8        | 22,0        | 19,0           | 23,1           | 19,5        | 13,3         |
| 2004  | 20,3        | 20,0        | 22,9        | 18,5           | 23,5           | 19,9        | 13,9         |
| 2005  | 20,8        | 21,1        | 22,4        | 18,9           | 24,5           | 20,3        | 14,9         |
| 2006  | 21,2        | 21,9        | 23,6        | 18,9           | 24,5           | 20,9        | 15,2         |
| 2007  | 22,2        | 22,7        | 23,7        | 19,4           | 25,8           | 22,1        | 15,5         |
| 2008  | 22,0        | 22,3        | 25,4        | 19,5           | 24,9           | 21,8        | 16,1         |
| 2009  | 22,1        | 23,1        | 24,6        | 20,0           | 24,0           | 22,4        | 16,3         |
| <b>2010</b>   | <b>22,1</b> | <b>23,0</b> | <b>23,0</b> | <b>19,8</b>    | <b>24,1</b>    | <b>22,5</b> | <b>16,8</b>  |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                               |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 10,0        | 12,2        | 13,2        | 9,5            | 11,2           | 8,9         | 9,6          |
| 2004  | 9,8         | 11,2        | 12,8        | 9,0            | 10,9           | 8,9         | 9,1          |
| 2005  | 9,6         | 11,3        | 13,0        | 9,0            | 10,9           | 8,4         | 9,3          |
| 2006  | 9,6         | 11,9        | 13,0        | 9,2            | 11,2           | 8,1         | 9,5          |
| 2007  | 9,4         | 11,4        | 12,4        | 8,8            | 10,7           | 8,2         | 9,6          |
| 2008  | 9,7         | 11,6        | 12,4        | 8,7            | 11,2           | 8,8         | 9,1          |
| 2009  | 9,9         | 11,5        | 12,6        | 9,0            | 11,3           | 9,0         | 9,1          |
| <b>2010</b>   | <b>9,7</b>  | <b>11,3</b> | <b>12,5</b> | <b>8,9</b>     | <b>11,1</b>    | <b>8,8</b>  | <b>9,0</b>   |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                       |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 18,0        | 17,7        | 19,5        | 17,8           | 21,9           | 16,4        | 15,3         |
| 2004  | 18,2        | 17,9        | 19,5        | 18,0           | 22,6           | 16,4        | 15,3         |
| 2005  | 18,0        | 17,1        | 19,9        | 17,3           | 22,3           | 16,4        | 15,4         |
| 2006  | 17,8        | 16,9        | 19,1        | 17,6           | 21,3           | 16,5        | 15,8         |
| 2007  | 17,9        | 16,6        | 19,3        | 17,5           | 20,9           | 16,8        | 15,9         |
| 2008  | 17,7        | 17,0        | 18,2        | 17,4           | 20,6           | 17,0        | 14,9         |
| 2009  | 18,0        | 17,8        | 18,4        | 17,2           | 20,9           | 17,2        | 15,6         |
| <b>2010</b>   | <b>18,3</b> | <b>18,0</b> | <b>18,8</b> | <b>17,3</b>    | <b>21,6</b>    | <b>17,7</b> | <b>15,1</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais



Tabela 46a: variação da distribuição dos empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em pp)

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,1         | 1,2         | -0,1        | -0,2           | -0,5           | 0,2         | 0,9          |
| 2005-2004   | 0,0         | -0,8        | -0,7        | -0,4           | -0,1           | 0,3         | -1,0         |
| 2006-2005   | -0,6        | -0,5        | 0,2         | -0,4           | -0,2           | -0,7        | -1,4         |
| 2007-2006   | -0,7        | -0,6        | -0,2        | 0,0            | 0,0            | -1,3        | -0,4         |
| 2008-2007   | -0,3        | -1,4        | -0,6        | 0,2            | 0,4            | -0,8        | -0,9         |
| 2009-2008   | -0,8        | -0,8        | -0,4        | -1,3           | 0,1            | -0,9        | -1,8         |
| 2010-2009   | -0,5        | 0,5         | -0,7        | 0,2            | -0,6           | -0,7        | -0,2         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-2,9</b> | <b>-2,3</b> | <b>-2,5</b> | <b>-2,0</b>    | <b>-0,9</b>    | <b>-4,0</b> | <b>-4,7</b>  |
| <b>Construção</b>   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,1        | -1,0        | -0,4        | 0,5            | -0,2           | -0,2        | 0,1          |
| 2005-2004   | -0,3        | -0,4        | 0,1         | -0,2           | -0,2           | -0,3        | -0,4         |
| 2006-2005   | 0,2         | -0,4        | 0,1         | 0,4            | 0,6            | 0,1         | -0,4         |
| 2007-2006   | 0,1         | 0,1         | -0,6        | 0,6            | 0,0            | 0,2         | 0,0          |
| 2008-2007   | 0,4         | 0,5         | 1,2         | 0,2            | 0,3            | 0,4         | 0,6          |
| 2009-2008   | 0,4         | 0,4         | 1,1         | 0,4            | 0,3            | 0,3         | 0,1          |
| 2010-2009   | 0,4         | 1,4         | 0,6         | 0,3            | 0,4            | 0,2         | 0,7          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>1,2</b>  | <b>0,6</b>  | <b>2,2</b>  | <b>2,3</b>     | <b>1,3</b>     | <b>0,8</b>  | <b>0,7</b>   |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,0         | 0,8         | 0,2         | 0,5            | 0,5            | -0,2        | -1,0         |
| 2005-2004   | 0,1         | 0,7         | 0,6         | 1,0            | -0,5           | 0,0         | 0,2          |
| 2006-2005   | 0,2         | -0,4        | -0,7        | -0,7           | 0,5            | 0,4         | 0,9          |
| 2007-2006   | -0,3        | 0,4         | 1,1         | -0,5           | -0,4           | -0,6        | -0,2         |
| 2008-2007   | 0,0         | 0,7         | -1,6        | -0,3           | 0,2            | -0,1        | 1,2          |
| 2009-2008   | -0,1        | -0,7        | 0,0         | 0,4            | -0,2           | -0,3        | 0,8          |
| 2010-2009   | -0,1        | -1,6        | 1,4         | -0,2           | -0,4           | 0,1         | -0,4         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-0,2</b> | <b>0,0</b>  | <b>1,0</b>  | <b>0,2</b>     | <b>-0,3</b>    | <b>-0,8</b> | <b>1,5</b>   |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,3         | 0,1         | 0,9         | -0,4           | 0,4            | 0,4         | 0,6          |
| 2005-2004   | 0,5         | 1,1         | -0,6        | 0,3            | 1,0            | 0,4         | 1,0          |
| 2006-2005   | 0,4         | 0,8         | 1,3         | 0,0            | 0,0            | 0,6         | 0,4          |
| 2007-2006   | 1,0         | 0,9         | 0,1         | 0,5            | 1,2            | 1,2         | 0,3          |
| 2008-2007   | -0,2        | -0,4        | 1,7         | 0,2            | -0,9           | -0,3        | 0,6          |
| 2009-2008   | 0,2         | 0,8         | -0,8        | 0,4            | -0,9           | 0,6         | 0,2          |
| 2010-2009   | 0,0         | -0,1        | -1,6        | -0,2           | 0,1            | 0,2         | 0,5          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>2,2</b>  | <b>3,2</b>  | <b>1,0</b>  | <b>0,8</b>     | <b>0,9</b>     | <b>3,0</b>  | <b>3,6</b>   |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                               |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,3        | -1,0        | -0,3        | -0,5           | -0,4           | 0,0         | -0,4         |
| 2005-2004   | -0,2        | 0,1         | 0,1         | 0,0            | 0,0            | -0,4        | 0,2          |
| 2006-2005   | 0,0         | 0,6         | 0,1         | 0,2            | 0,3            | -0,3        | 0,1          |
| 2007-2006   | -0,1        | -0,5        | -0,7        | -0,5           | -0,5           | 0,1         | 0,2          |
| 2008-2007   | 0,3         | 0,2         | 0,1         | -0,1           | 0,5            | 0,6         | -0,5         |
| 2009-2008   | 0,1         | -0,1        | 0,1         | 0,3            | 0,0            | 0,2         | 0,1          |
| 2010-2009   | -0,1        | -0,2        | 0,0         | -0,1           | -0,2           | -0,2        | -0,1         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-0,3</b> | <b>-0,9</b> | <b>-0,6</b> | <b>-0,6</b>    | <b>-0,2</b>    | <b>-0,1</b> | <b>-0,6</b>  |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                       |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,2         | 0,2         | 0,0         | 0,2            | 0,6            | 0,0         | -0,1         |
| 2005-2004   | -0,2        | -0,8        | 0,4         | -0,7           | -0,3           | 0,0         | 0,2          |
| 2006-2005   | -0,2        | -0,2        | -0,8        | 0,3            | -1,0           | 0,0         | 0,4          |
| 2007-2006   | 0,1         | -0,3        | 0,2         | -0,2           | -0,4           | 0,4         | 0,1          |
| 2008-2007   | -0,1        | 0,4         | -1,0        | -0,1           | -0,4           | 0,2         | -1,0         |
| 2009-2008   | 0,3         | 0,8         | 0,1         | -0,2           | 0,3            | 0,2         | 0,7          |
| 2010-2009   | 0,3         | 0,2         | 0,4         | 0,1            | 0,7            | 0,5         | -0,5         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>0,3</b>  | <b>0,3</b>  | <b>-0,7</b> | <b>-0,5</b>    | <b>-0,4</b>    | <b>1,3</b>  | <b>-0,2</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

#### 4.1.2 - Empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado

A participação média dos *empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado* no total de ocupados caiu de 15,5% em 2003 para 12,1% em 2010. O contingente de empregados sem carteira de trabalho assinada diminuiu em 220 mil pessoas nesses 8 anos.

Destaca-se a trajetória de queda iniciada em 2006, quando observou-se a primeira redução em número de pessoas nesta forma de inserção. Como pode ser confirmado na tabela a seguir, o contingente de empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado apresentou elevação entre 2003 e 2005. A partir de 2006 verificou-se redução, quando passou de 3.057 mil em 2005 para 2.659 mil em 2010.

Tabela 47: Número de empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)\*

|             | Total        | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|-------------|--------------|------------|------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| 2003        | 2.879        | 216        | 188        | 258            | 664            | 1.349        | 203          |
| 2004        | 3.023        | 205        | 186        | 282            | 672            | 1.469        | 210          |
| 2005        | 3.057        | 197        | 205        | 263            | 673            | 1.498        | 221          |
| 2006        | 2.941        | 205        | 212        | 273            | 629            | 1.404        | 218          |
| 2007        | 2.844        | 190        | 212        | 281            | 581            | 1.359        | 222          |
| 2008        | 2.833        | 165        | 223        | 286            | 590            | 1.342        | 228          |
| 2009        | 2.698        | 152        | 205        | 269            | 551            | 1.318        | 203          |
| <b>2010</b> | <b>2.659</b> | <b>167</b> | <b>199</b> | <b>279</b>     | <b>578</b>     | <b>1.238</b> | <b>198</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 47a: Variação do número de empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total       | Recife       | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|--------------|------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 5,0         | -5,2         | -0,9       | 9,2            | 1,2            | 8,9         | 3,3          |
| 2005-2004        | 1,1         | -4,1         | 10,4       | -6,4           | 0,1            | 2,0         | 5,2          |
| 2006-2005        | -3,8        | 4,2          | 3,2        | 3,5            | -6,4           | -6,3        | -1,2         |
| 2007-2006        | -3,3        | -7,3         | -0,2       | 3,2            | -7,7           | -3,2        | 1,5          |
| 2008-2007        | -0,4        | -13,1        | 5,5        | 1,6            | 1,5            | -1,2        | 2,7          |
| 2009-2008        | -4,8        | -8,1         | -8,2       | -5,7           | -6,6           | -1,8        | -10,9        |
| 2010-2009        | -1,5        | 10,3         | -3,0       | 3,4            | 4,8            | -6,0        | -2,5         |
| <b>2010-2003</b> | <b>-7,6</b> | <b>-22,6</b> | <b>5,8</b> | <b>8,1</b>     | <b>-13,1</b>   | <b>-8,2</b> | <b>-2,8</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 48: Distribuição do número de empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em %)\*

|             | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2003        | 15,5        | 17,1        | 14,1        | 13,5           | 14,1           | 17,5        | 12,8         |
| 2004        | 15,9        | 16,1        | 13,4        | 14,1           | 14,0           | 18,4        | 12,9         |
| 2005        | 15,6        | 15,2        | 14,1        | 12,9           | 13,9           | 18,2        | 13,3         |
| 2006        | 14,8        | 15,5        | 14,2        | 12,6           | 12,8           | 16,8        | 13,0         |
| 2007        | 13,9        | 14,3        | 13,4        | 12,5           | 11,7           | 15,8        | 12,9         |
| 2008        | 13,4        | 12,2        | 14,0        | 12,2           | 11,6           | 15,0        | 12,7         |
| 2009        | 12,7        | 11,0        | 12,4        | 11,3           | 10,8           | 14,6        | 11,4         |
| <b>2010</b> | <b>12,1</b> | <b>11,2</b> | <b>11,6</b> | <b>11,2</b>    | <b>11,1</b>    | <b>13,4</b> | <b>10,7</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

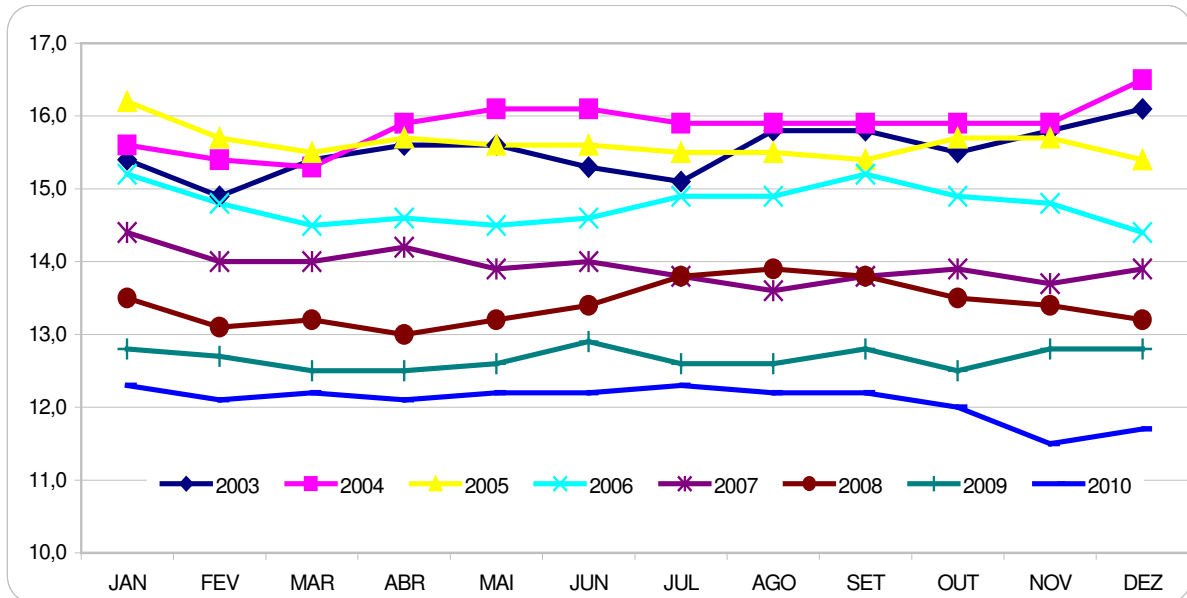
Tabela 48a: Variação da distribuição do número de empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas (em pp)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 0,3         | -1,0        | -0,7        | 0,6            | -0,1           | 0,9         | 0,2          |
| 2005-2004        | -0,2        | -0,8        | 0,7         | -1,3           | -0,2           | -0,2        | 0,4          |
| 2006-2005        | -0,9        | 0,2         | 0,1         | -0,3           | -1,0           | -1,4        | -0,3         |
| 2007-2006        | -0,8        | -1,2        | -0,8        | -0,1           | -1,1           | -1,0        | 0,0          |
| 2008-2007        | -0,5        | -2,1        | 0,6         | -0,3           | -0,1           | -0,9        | -0,2         |
| 2009-2008        | -0,7        | -1,3        | -1,5        | -0,8           | -0,8           | -0,3        | -1,3         |
| 2010-2009        | -0,6        | 0,3         | -0,8        | -0,1           | 0,2            | -1,3        | -0,7         |
| <b>2010-2003</b> | <b>-3,4</b> | <b>-5,8</b> | <b>-2,5</b> | <b>-2,3</b>    | <b>-3,0</b>    | <b>-4,1</b> | <b>-2,1</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

O gráfico a seguir mostra a evolução da proporção de empregados sem carteira assinada no setor privado na população ocupada, para o total das seis regiões metropolitanas de 2003 a 2010.

Gráfico 3: Evolução mensal do percentual de empregados sem carteira assinada no setor privado na população ocupada das seis regiões metropolitanas de 2003 a 2010 (em %)



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

Em 2010, a participação dos homens entre os empregados sem carteira de trabalho assinada foi estimada em 59,3%. A pesquisa também apontou que os trabalhadores empregados sem carteira de trabalho assinada eram distribuídos da seguinte forma em 2010: na faixa de 10 a 14 anos de idade, 0,9%; de 15 a 17 anos, 6,3%; de 18 a 24 anos, 25,4%; de 25 a 49 anos, 51,5%; e, de 50 anos ou mais de idade, 15,9%.

A Pesquisa apontou que a Região Metropolitana do Rio de Janeiro foi a que apresentou a maior parcela de pessoas com 50 anos ou mais de idade empregadas sem carteira de trabalho assinada no setor privado (19,2%), e que em Salvador (11,0%) e Recife (11,6%) estavam as menores.

Tabela 49: Número de empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo a idade - 2010 (em 1 000 pessoas)\*

|                 | Total     | Recife | Salvador | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo | Porto Alegre |
|-----------------|-----------|--------|----------|----------------|----------------|-----------|--------------|
| 10 a 14 anos    | 23.388    | 678    | 2.077    | 4.356          | 5.980          | 7.903     | 2.394        |
| 15 a 17 anos    | 168.448   | 6.722  | 11.098   | 23.200         | 25.221         | 85.357    | 16.850       |
| 18 a 24 anos    | 673.757   | 49.575 | 55.298   | 78.687         | 133.247        | 308.669   | 48.279       |
| 25 a 49 anos    | 1.368.944 | 90.795 | 108.330  | 134.654        | 302.430        | 634.815   | 97.920       |
| 50 anos ou mais | 423.970   | 19.531 | 21.803   | 37.784         | 110.756        | 201.741   | 32.355       |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 50: Distribuição dos empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo a idade - 2010 (em %)\*

|                 | Total | Recife | Salvador | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo | Porto Alegre |
|-----------------|-------|--------|----------|----------------|----------------|-----------|--------------|
| 10 a 14 anos    | 0,9   | 0,4    | 1,0      | 1,6            | 1,0            | 0,6       | 1,2          |
| 15 a 17 anos    | 6,3   | 4,0    | 5,6      | 8,3            | 4,4            | 6,9       | 8,5          |
| 18 a 24 anos    | 25,4  | 29,6   | 27,9     | 28,3           | 23,1           | 24,9      | 24,5         |
| 25 a 49 anos    | 51,5  | 54,4   | 54,5     | 48,3           | 52,4           | 51,3      | 49,5         |
| 50 anos ou mais | 15,9  | 11,6   | 11,0     | 13,5           | 19,2           | 16,3      | 16,4         |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Em 2010, dos empregados sem carteira assinada no setor privado, 26,3% eram sem instrução ou tinham menos de 8 anos de estudo, 23,1% tinham de 8 a 10 anos de estudo (ensino fundamental completo) e 50,6% tinham 11 anos ou mais de estudo (pelo menos o ensino médio completo).

O aumento da participação daqueles com 11 anos ou mais de estudo, interrompido em 2009-2008, voltou em 2010, atingindo 50,6%. Este grupo aumentou 1,7 ponto percentual em relação a 2009 (48,8%) e 11,5 pontos percentuais em relação a 2003 (39,1%). Ao contrário das demais regiões metropolitanas, a volta ao crescimento desse indicador não ocorreu em Salvador e Porto Alegre, que registraram queda em 2010.

No grupo de pessoas com essa escolaridade destacou-se a Região Metropolitana de São Paulo que apresentou o maior percentual em 2010, de 53,3%. O Rio de Janeiro registrou o maior crescimento em 8 anos, de 37,1% em 2003 para 51,7% em 2010, ou seja, 14,6 pontos percentuais. Já a Região Metropolitana de Porto Alegre apresentou o menor aumento, de 34,7% em 2003 para 41,4% em 2010, 6,8 pontos percentuais.

Tabela 51: Empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em 1000 pessoas)\*

|  | Total       | Recife    | Salvador  | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|--|-------------|-----------|-----------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |           |           |                |                |            |              |
| 2003   | 1079        | 94        | 74        | 101            | 259            | 467        | 84           |
| 2004   | 1064        | 85        | 66        | 105            | 245            | 482        | 82           |
| 2005   | 1026        | 79        | 72        | 91             | 231            | 473        | 80           |
| 2006   | 957         | 83        | 69        | 91             | 213            | 423        | 78           |
| 2007   | 872         | 70        | 63        | 90             | 185            | 384        | 79           |
| 2008   | 838         | 56        | 67        | 89             | 178            | 370        | 80           |
| 2009   | 755         | 48        | 64        | 82             | 165            | 331        | 65           |
| <b>2010</b>  | <b>700</b>  | <b>49</b> | <b>61</b> | <b>85</b>      | <b>154</b>     | <b>284</b> | <b>67</b>    |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |             |           |           |                |                |            |              |
| 2003   | 675         | 42        | 41        | 61             | 159            | 322        | 49           |
| 2004   | 705         | 41        | 42        | 68             | 160            | 344        | 51           |
| 2005   | 713         | 39        | 47        | 66             | 161            | 345        | 55           |
| 2006   | 681         | 40        | 50        | 66             | 144            | 325        | 55           |
| 2007   | 655         | 39        | 48        | 68             | 129            | 314        | 57           |
| 2008   | 651         | 34        | 49        | 69             | 129            | 317        | 54           |
| 2009   | 626         | 33        | 42        | 64             | 122            | 314        | 51           |
| <b>2010</b>  | <b>614</b>  | <b>34</b> | <b>44</b> | <b>68</b>      | <b>125</b>     | <b>295</b> | <b>49</b>    |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |             |           |           |                |                |            |              |
| 2003   | 1125        | 80        | 73        | 96             | 246            | 560        | 71           |
| 2004   | 1254        | 79        | 78        | 109            | 268            | 643        | 77           |
| 2005   | 1318        | 79        | 87        | 106            | 281            | 679        | 86           |
| 2006   | 1303        | 82        | 93        | 115            | 272            | 655        | 86           |
| 2007   | 1317        | 80        | 100       | 123            | 266            | 661        | 86           |
| 2008   | 1344        | 75        | 108       | 128            | 283            | 656        | 94           |
| 2009   | 1317        | 70        | 99        | 123            | 264            | 673        | 87           |
| <b>2010</b>  | <b>1344</b> | <b>84</b> | <b>94</b> | <b>126</b>     | <b>298</b>     | <b>660</b> | <b>82</b>    |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 51a: Variação dos empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)

|  | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -1,4         | -9,8         | -10,5        | 3,7            | -5,4           | 3,2          | -2,9         |
| 2005-2004  | -3,6         | -7,5         | 9,1          | -12,8          | -5,8           | -1,8         | -2,0         |
| 2006-2005  | -6,7         | 5,6          | -3,9         | -0,6           | -7,7           | -10,6        | -2,8         |
| 2007-2006  | -8,9         | -15,3        | -8,7         | -1,5           | -12,9          | -9,3         | 1,7          |
| 2008-2007  | -3,8         | -20,9        | 5,4          | -1,1           | -4,2           | -3,7         | 1,6          |
| 2009-2008  | -9,9         | -13,0        | -3,6         | -7,7           | -7,0           | -10,6        | -19,1        |
| 2010-2009  | -7,3         | 1,8          | -5,6         | 4,5            | -6,7           | -14,2        | 3,2          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-35,1</b> | <b>-47,8</b> | <b>-17,8</b> | <b>-15,6</b>   | <b>-40,4</b>   | <b>-39,2</b> | <b>-20,1</b> |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 4,5          | -2,7         | 2,3          | 10,9           | 0,2            | 6,7          | 4,9          |
| 2005-2004  | 1,0          | -4,1         | 10,4         | -2,0           | 0,6            | 0,4          | 6,9          |
| 2006-2005  | -4,5         | 2,2          | 6,6          | 0,0            | -10,1          | -5,8         | 0,4          |
| 2007-2006  | -3,7         | -2,0         | -3,2         | 3,2            | -10,6          | -3,4         | 3,1          |
| 2008-2007  | -0,6         | -13,1        | 1,2          | 1,2            | -0,2           | 0,8          | -5,0         |
| 2009-2008  | -3,9         | -3,5         | -14,0        | -6,9           | -5,3           | -0,7         | -5,8         |
| 2010-2009  | -1,9         | 3,2          | 4,9          | 5,0            | 2,8            | -6,3         | -3,8         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-9,0</b>  | <b>-19,0</b> | <b>6,4</b>   | <b>11,0</b>    | <b>-21,4</b>   | <b>-8,6</b>  | <b>-0,1</b>  |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 11,5         | -1,2         | 7,0          | 14,0           | 8,7            | 14,9         | 9,5          |
| 2005-2004  | 5,1          | -0,4         | 11,5         | -3,0           | 5,0            | 5,6          | 11,8         |
| 2006-2005  | -1,1         | 3,9          | 7,3          | 9,1            | -3,2           | -3,5         | -0,8         |
| 2007-2006  | 1,1          | -1,7         | 7,8          | 6,9            | -2,1           | 0,8          | 0,2          |
| 2008-2007  | 2,0          | -6,3         | 7,6          | 3,7            | 6,4            | -0,8         | 8,8          |
| 2009-2008  | -2,0         | -6,5         | -8,5         | -3,6           | -6,8           | 2,7          | -6,8         |
| 2010-2009  | 2,1          | 19,3         | -4,7         | 1,9            | 12,9           | -1,9         | -6,0         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>19,5</b>  | <b>5,2</b>   | <b>29,5</b>  | <b>31,4</b>    | <b>21,1</b>    | <b>17,9</b>  | <b>16,0</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 52: Distribuição dos empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)\*

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 37,5        | 43,7        | 39,3        | 39,3           | 39,0           | 34,6        | 41,4         |
| 2004   | 35,2        | 41,6        | 35,5        | 37,3           | 36,4           | 32,8        | 38,9         |
| 2005   | 33,6        | 40,1        | 35,0        | 34,8           | 34,3           | 31,6        | 36,2         |
| 2006   | 32,5        | 40,6        | 32,7        | 33,3           | 33,8           | 30,2        | 35,6         |
| 2007   | 30,6        | 37,0        | 29,9        | 31,8           | 31,9           | 28,2        | 35,7         |
| 2008   | 29,6        | 33,7        | 29,9        | 31,0           | 30,1           | 27,5        | 35,3         |
| 2009   | 28,0        | 31,9        | 31,4        | 30,3           | 30,0           | 25,1        | 32,1         |
| <b>2010</b>  | <b>26,3</b> | <b>29,5</b> | <b>30,5</b> | <b>30,7</b>    | <b>26,7</b>    | <b>22,9</b> | <b>34,0</b>  |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 23,4        | 19,4        | 22,1        | 23,7           | 24,0           | 23,9        | 24,0         |
| 2004   | 23,3        | 19,9        | 22,8        | 23,9           | 23,8           | 23,4        | 24,4         |
| 2005   | 23,3        | 19,9        | 22,8        | 25,1           | 23,9           | 23,1        | 24,7         |
| 2006   | 23,2        | 19,5        | 23,5        | 24,3           | 22,9           | 23,2        | 25,1         |
| 2007   | 23,0        | 20,6        | 22,8        | 24,3           | 22,2           | 23,1        | 25,5         |
| 2008   | 23,0        | 20,6        | 21,9        | 24,2           | 21,9           | 23,6        | 23,6         |
| 2009   | 23,2        | 21,7        | 20,5        | 23,9           | 22,1           | 23,8        | 25,0         |
| <b>2010</b>  | <b>23,1</b> | <b>20,2</b> | <b>22,2</b> | <b>24,2</b>    | <b>21,7</b>    | <b>23,8</b> | <b>24,6</b>  |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 39,1        | 37,0        | 38,6        | 37,1           | 37,1           | 41,5        | 34,7         |
| 2004   | 41,4        | 38,5        | 41,8        | 38,8           | 39,8           | 43,8        | 36,7         |
| 2005   | 43,1        | 40,1        | 42,2        | 40,2           | 41,8           | 45,4        | 39,1         |
| 2006   | 44,3        | 40,0        | 43,8        | 42,4           | 43,3           | 46,7        | 39,3         |
| 2007   | 46,3        | 42,4        | 47,4        | 43,9           | 45,8           | 48,6        | 38,8         |
| 2008   | 47,4        | 45,7        | 48,2        | 44,8           | 48,0           | 48,9        | 41,1         |
| 2009   | 48,8        | 46,4        | 48,2        | 45,8           | 47,9           | 51,1        | 42,9         |
| <b>2010</b>  | <b>50,6</b> | <b>50,3</b> | <b>47,3</b> | <b>45,1</b>    | <b>51,7</b>    | <b>53,3</b> | <b>41,4</b>  |

FONTES: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais



Tabela 52a: Variação da distribuição dos empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp)

|   | Total        | Recife       | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|---|--------------|--------------|-------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</b> |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003   | -2,3         | -2,1         | -3,9        | -1,9           | -2,5           | -1,8         | -2,4         |
| 2005-2004   | -1,7         | -1,5         | -0,5        | -2,6           | -2,1           | -1,3         | -2,7         |
| 2006-2005   | -1,0         | 0,5          | -2,3        | -1,4           | -0,5           | -1,4         | -0,6         |
| 2007-2006   | -1,9         | -3,6         | -2,8        | -1,5           | -1,9           | -1,9         | 0,1          |
| 2008-2007   | -1,0         | -3,3         | -0,1        | -0,8           | -1,8           | -0,7         | -0,4         |
| 2009-2008   | -1,6         | -1,8         | 1,5         | -0,6           | -0,2           | -2,4         | -3,2         |
| 2010-2009   | -1,7         | -2,4         | -0,9        | 0,3            | -3,3           | -2,2         | 1,9          |
| <b>2010-2003</b>                                      | <b>-11,2</b> | <b>-14,2</b> | <b>-8,9</b> | <b>-8,6</b>    | <b>-12,3</b>   | <b>-11,7</b> | <b>-7,4</b>  |
| <b>8 a 10 anos de estudo</b>                          |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003   | -0,1         | 0,5          | 0,7         | 0,3            | -0,2           | -0,5         | 0,4          |
| 2005-2004   | 0,0          | 0,0          | 0,0         | 1,2            | 0,1            | -0,3         | 0,3          |
| 2006-2005   | -0,2         | -0,4         | 0,7         | -0,7           | -1,0           | 0,1          | 0,4          |
| 2007-2006   | -0,1         | 1,1          | -0,8        | 0,0            | -0,7           | -0,1         | 0,3          |
| 2008-2007   | -0,1         | 0,0          | -0,8        | -0,1           | -0,4           | 0,5          | -1,9         |
| 2009-2008   | 0,2          | 1,1          | -1,4        | -0,3           | 0,3            | 0,2          | 1,4          |
| 2010-2009   | -0,1         | -1,5         | 1,7         | 0,4            | -0,4           | 0,0          | -0,4         |
| <b>2010-2003</b>                                      | <b>-0,3</b>  | <b>0,9</b>   | <b>0,1</b>  | <b>0,6</b>     | <b>-2,3</b>    | <b>-0,1</b>  | <b>0,6</b>   |
| <b>11 anos ou mais de estudo</b>                      |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 2,4          | 1,6          | 3,1         | 1,6            | 2,7            | 2,3          | 2,1          |
| 2005-2004   | 1,7          | 1,5          | 0,4         | 1,4            | 2,0            | 1,6          | 2,4          |
| 2006-2005   | 1,2          | -0,1         | 1,6         | 2,2            | 1,5            | 1,3          | 0,2          |
| 2007-2006   | 2,0          | 2,4          | 3,5         | 1,5            | 2,6            | 2,0          | -0,5         |
| 2008-2007   | 1,1          | 3,3          | 0,9         | 0,9            | 2,2            | 0,2          | 2,3          |
| 2009-2008   | 1,4          | 0,7          | -0,1        | 0,9            | -0,1           | 2,2          | 1,8          |
| 2010-2009   | 1,7          | 3,9          | -0,8        | -0,7           | 3,7            | 2,2          | -1,5         |
| <b>2010-2003</b>                                      | <b>11,5</b>  | <b>13,3</b>  | <b>8,7</b>  | <b>8,0</b>     | <b>14,6</b>    | <b>11,8</b>  | <b>6,8</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Considerando os empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, desagregados por grupamento de atividade, houve de 2003 a 2010 redução da participação desta forma de inserção somente nos grupamentos da Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água e comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis.

Dentre esses dois que apresentaram redução do percentual de empregados sem carteira de trabalho assinada, o do comércio, reparação de veículos

automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis apresentou a maior redução (de 24,7% em 2003 para 22,0% em 2010). Na Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água a redução foi de 18,4% em 2003 para 16,4% em 2010.

Tabela 53: Empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em 1 000 pessoas)\*

|   | Total      | Recife    | Salvador  | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|---|------------|-----------|-----------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>           |            |           |           |                |                |            |              |
| 2003  | 531        | 27        | 19        | 44             | 93             | 300        | 48           |
| 2004  | 571        | 27        | 18        | 48             | 89             | 340        | 49           |
| 2005  | 567        | 23        | 18        | 43             | 91             | 343        | 49           |
| 2006  | 531        | 23        | 19        | 45             | 83             | 313        | 49           |
| 2007  | 494        | 21        | 19        | 46             | 75             | 282        | 51           |
| 2008  | 493        | 18        | 20        | 47             | 73             | 290        | 44           |
| 2009  | 448        | 15        | 17        | 39             | 68             | 269        | 40           |
| <b>2010</b>   | <b>436</b> | <b>19</b> | <b>18</b> | <b>41</b>      | <b>77</b>      | <b>241</b> | <b>41</b>    |
| <b>Construção</b>   |            |           |           |                |                |            |              |
| 2003  | 307        | 19        | 28        | 37             | 75             | 128        | 20           |
| 2004  | 307        | 18        | 26        | 38             | 77             | 130        | 18           |
| 2005  | 337        | 21        | 30        | 36             | 87             | 141        | 21           |
| 2006  | 323        | 22        | 32        | 39             | 79             | 128        | 23           |
| 2007  | 300        | 19        | 28        | 40             | 72             | 119        | 22           |
| 2008  | 300        | 17        | 30        | 37             | 69             | 125        | 23           |
| 2009  | 294        | 16        | 31        | 39             | 67             | 119        | 21           |
| <b>2010</b>   | <b>290</b> | <b>16</b> | <b>34</b> | <b>42</b>      | <b>66</b>      | <b>108</b> | <b>23</b>    |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio</b>  |            |           |           |                |                |            |              |
| 2003  | 709        | 63        | 48        | 59             | 165            | 327        | 47           |
| 2004  | 724        | 62        | 48        | 66             | 154            | 348        | 47           |
| 2005  | 721        | 55        | 53        | 63             | 155            | 342        | 52           |
| 2006  | 689        | 62        | 49        | 62             | 148            | 322        | 45           |
| 2007  | 667        | 56        | 55        | 67             | 130            | 313        | 47           |
| 2008  | 654        | 49        | 56        | 65             | 135            | 297        | 52           |
| 2009  | 622        | 46        | 48        | 63             | 119            | 300        | 45           |
| <b>2010</b>   | <b>585</b> | <b>46</b> | <b>46</b> | <b>63</b>      | <b>119</b>     | <b>269</b> | <b>42</b>    |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b> |            |           |           |                |                |            |              |
| 2003  | 407        | 26        | 26        | 31             | 100            | 192        | 32           |
| 2004  | 437        | 24        | 25        | 34             | 103            | 220        | 31           |
| 2005  | 453        | 23        | 28        | 35             | 101            | 231        | 34           |
| 2006  | 444        | 24        | 33        | 35             | 103            | 214        | 36           |
| 2007  | 433        | 23        | 31        | 36             | 94             | 213        | 36           |
| 2008  | 438        | 22        | 31        | 41             | 97             | 209        | 38           |
| 2009  | 420        | 18        | 30        | 37             | 90             | 213        | 31           |
| <b>2010</b>   | <b>419</b> | <b>23</b> | <b>28</b> | <b>37</b>      | <b>93</b>      | <b>207</b> | <b>30</b>    |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>       |            |           |           |                |                |            |              |
| 2003  | 233        | 20        | 19        | 23             | 62             | 93         | 15           |
| 2004  | 247        | 19        | 21        | 24             | 66             | 101        | 17           |
| 2005  | 253        | 19        | 24        | 23             | 65             | 106        | 17           |
| 2006  | 228        | 18        | 24        | 23             | 59             | 87         | 17           |
| 2007  | 237        | 19        | 23        | 26             | 55             | 97         | 17           |
| 2008  | 228        | 16        | 26        | 26             | 48             | 93         | 19           |
| 2009  | 215        | 15        | 24        | 23             | 48             | 87         | 17           |
| <b>2010</b>   | <b>219</b> | <b>17</b> | <b>23</b> | <b>23</b>      | <b>57</b>      | <b>84</b>  | <b>15</b>    |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>               |            |           |           |                |                |            |              |
| 2003  | 653        | 55        | 45        | 58             | 160            | 296        | 39           |
| 2004  | 699        | 52        | 47        | 65             | 174            | 316        | 46           |
| 2005  | 693        | 51        | 50        | 58             | 167            | 322        | 45           |
| 2006  | 698        | 54        | 53        | 64             | 154            | 327        | 46           |
| 2007  | 686        | 51        | 54        | 63             | 151            | 321        | 46           |
| 2008  | 697        | 41        | 59        | 67             | 164            | 318        | 48           |
| 2009  | 677        | 38        | 53        | 65             | 155            | 321        | 45           |
| <b>2010</b>   | <b>690</b> | <b>44</b> | <b>48</b> | <b>69</b>      | <b>160</b>     | <b>322</b> | <b>45</b>    |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 53a: Variação dos empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)

|   | Total        | Recife       | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|---|--------------|--------------|-------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                   |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 7,5          | -2,0         | -4,2        | 9,9            | -4,4           | 13,5         | 0,3          |
| 2005-2004   | -0,6         | -12,4        | -0,9        | -11,6          | 2,6            | 0,9          | 0,0          |
| 2006-2005   | -6,3         | -2,2         | 9,8         | 4,1            | -8,8           | -9,0         | 0,1          |
| 2007-2006   | -7,0         | -10,4        | -0,1        | 2,8            | -9,2           | -9,7         | 4,0          |
| 2008-2007   | -0,2         | -10,2        | 4,6         | 2,4            | -3,3           | 2,7          | -12,2        |
| 2009-2008   | -9,0         | -17,5        | -17,7       | -17,4          | -6,6           | -7,1         | -9,4         |
| 2010-2009   | -2,9         | 21,5         | 6,1         | 6,7            | 12,9           | -10,7        | 1,1          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-18,0</b> | <b>-32,2</b> | <b>-4,9</b> | <b>-6,3</b>    | <b>-17,2</b>   | <b>-19,7</b> | <b>-16,1</b> |
| <b>Construção</b>   |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003   | -0,2         | -8,5         | -7,1        | 2,3            | 1,7            | 2,0          | -8,2         |
| 2005-2004   | 9,7          | 22,2         | 17,1        | -5,0           | 13,7           | 7,9          | 14,5         |
| 2006-2005   | -4,2         | 1,8          | 5,4         | 8,6            | -9,4           | -9,2         | 9,1          |
| 2007-2006   | -6,9         | -12,9        | -11,1       | 1,6            | -8,8           | -7,1         | -2,9         |
| 2008-2007   | -0,1         | -11,8        | 5,3         | -8,3           | -3,8           | 5,1          | 1,5          |
| 2009-2008   | -1,9         | -1,9         | 4,5         | 6,7            | -3,4           | -4,3         | -6,1         |
| 2010-2009   | -1,5         | -1,7         | 10,0        | 7,3            | -1,0           | -9,8         | 10,4         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-5,7</b>  | <b>-15,7</b> | <b>23,3</b> | <b>12,5</b>    | <b>-12,0</b>   | <b>-15,6</b> | <b>17,0</b>  |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis</b> |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 2,1          | -2,4         | -1,6        | 12,2           | -6,7           | 6,5          | 0,0          |
| 2005-2004   | -0,5         | -10,3        | 10,7        | -4,0           | 0,5            | -1,8         | 12,1         |
| 2006-2005   | -4,4         | 12,0         | -6,6        | -0,8           | -4,5           | -5,8         | -14,2        |
| 2007-2006   | -3,1         | -9,9         | 12,2        | 6,4            | -12,2          | -2,9         | 4,9          |
| 2008-2007   | -2,0         | -13,1        | 1,4         | -1,8           | 3,5            | -4,9         | 11,2         |
| 2009-2008   | -5,0         | -4,5         | -13,7       | -3,2           | -11,6          | 0,8          | -13,6        |
| 2010-2009   | -6,0         | -0,3         | -4,3        | -0,9           | -0,2           | -10,2        | -7,5         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-17,6</b> | <b>-27,0</b> | <b>-4,4</b> | <b>7,1</b>     | <b>-28,1</b>   | <b>-17,8</b> | <b>-10,3</b> |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                         |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 7,4          | -8,6         | -6,2        | 12,5           | 2,9            | 14,6         | -2,1         |
| 2005-2004   | 3,5          | -2,2         | 15,0        | 1,8            | -2,5           | 5,0          | 10,5         |
| 2006-2005   | -2,1         | 0,6          | 15,0        | -1,5           | 1,9            | -7,3         | 5,0          |
| 2007-2006   | -2,4         | -3,6         | -6,2        | 5,4            | -8,7           | -0,5         | 1,3          |
| 2008-2007   | 1,1          | -3,1         | 1,0         | 11,7           | 3,9            | -1,9         | 3,8          |
| 2009-2008   | -4,0         | -17,5        | -2,3        | -9,0           | -7,1           | 1,8          | -16,5        |
| 2010-2009   | -0,3         | 27,7         | -6,4        | -0,8           | 3,0            | -2,6         | -3,8         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>2,9</b>   | <b>-11,5</b> | <b>7,5</b>  | <b>19,8</b>    | <b>-7,3</b>    | <b>8,0</b>   | <b>-4,1</b>  |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                               |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 5,9          | -6,4         | 9,4         | 3,4            | 5,6            | 7,8          | 11,1         |
| 2005-2004   | 2,7          | 0,2          | 14,4        | -4,3           | -0,8           | 5,2          | -1,2         |
| 2006-2005   | -9,9         | -6,3         | 0,2         | 2,0            | -10,4          | -17,4        | 4,2          |
| 2007-2006   | 3,8          | 6,2          | -3,4        | 12,1           | -5,9           | 10,7         | -2,2         |
| 2008-2007   | -3,9         | -15,4        | 9,6         | -0,4           | -12,8          | -3,7         | 13,3         |
| 2009-2008   | -5,5         | -3,4         | -7,4        | -8,6           | 1,0            | -6,9         | -9,9         |
| 2010-2009   | 1,6          | 9,4          | -3,1        | -2,3           | 17,1           | -3,2         | -13,0        |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-6,2</b>  | <b>-16,5</b> | <b>19,2</b> | <b>0,6</b>     | <b>-9,0</b>    | <b>-10,0</b> | <b>-0,7</b>  |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                       |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 7,1          | -6,0         | 4,8         | 12,4           | 8,5            | 6,8          | 16,9         |
| 2005-2004   | -0,8         | -1,8         | 5,8         | -9,8           | -3,7           | 1,7          | -0,4         |
| 2006-2005   | 0,6          | 6,0          | 6,9         | 9,3            | -8,0           | 1,6          | 1,7          |
| 2007-2006   | -1,7         | -5,7         | 0,4         | -0,6           | -1,7           | -1,7         | -1,0         |
| 2008-2007   | 1,6          | -19,5        | 10,4        | 5,2            | 8,7            | -1,1         | 5,7          |
| 2009-2008   | -2,9         | -6,9         | -10,7       | -2,8           | -5,9           | 1,2          | -6,9         |
| 2010-2009   | 1,9          | 17,1         | -8,5        | 7,0            | 3,8            | 0,3          | -0,9         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>5,6</b>   | <b>-19,1</b> | <b>7,5</b>  | <b>20,5</b>    | <b>0,3</b>     | <b>8,8</b>   | <b>14,4</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 54: Distribuição dos empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)\*

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 18,4        | 12,6        | 9,8         | 17,1           | 14,0           | 22,2        | 23,8         |
| 2004  | 18,9        | 13,1        | 9,6         | 17,2           | 13,2           | 23,2        | 23,2         |
| 2005  | 18,5        | 12,0        | 8,6         | 16,2           | 13,5           | 22,9        | 22,0         |
| 2006  | 18,1        | 11,2        | 9,1         | 16,3           | 13,2           | 22,3        | 22,3         |
| 2007  | 17,4        | 10,8        | 9,1         | 16,3           | 12,9           | 20,8        | 22,9         |
| 2008  | 17,4        | 11,2        | 9,0         | 16,4           | 12,3           | 21,6        | 19,5         |
| 2009  | 16,6        | 10,1        | 8,1         | 14,4           | 12,3           | 20,4        | 19,8         |
| <b>2010</b>   | <b>16,4</b> | <b>11,1</b> | <b>8,9</b>  | <b>14,8</b>    | <b>13,3</b>    | <b>19,4</b> | <b>20,5</b>  |
| <b>Construção</b>   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 10,7        | 8,9         | 14,8        | 14,5           | 11,4           | 9,5         | 9,9          |
| 2004  | 10,1        | 8,5         | 13,8        | 13,6           | 11,4           | 8,9         | 8,7          |
| 2005  | 11,0        | 10,9        | 14,7        | 13,8           | 12,9           | 9,4         | 9,5          |
| 2006  | 11,0        | 10,6        | 15,0        | 14,5           | 12,6           | 9,1         | 10,5         |
| 2007  | 10,6        | 10,0        | 13,5        | 14,2           | 12,4           | 8,8         | 10,0         |
| 2008  | 10,6        | 10,1        | 13,3        | 12,9           | 11,8           | 9,3         | 9,9          |
| 2009  | 10,9        | 10,8        | 15,2        | 14,5           | 12,2           | 9,1         | 10,5         |
| <b>2010</b>   | <b>10,9</b> | <b>9,6</b>  | <b>17,2</b> | <b>15,1</b>    | <b>11,5</b>    | <b>8,7</b>  | <b>11,8</b>  |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 24,7        | 29,3        | 25,7        | 22,7           | 24,9           | 24,2        | 22,9         |
| 2004  | 24,0        | 30,2        | 25,6        | 23,3           | 23,0           | 23,7        | 22,3         |
| 2005  | 23,6        | 28,3        | 25,7        | 23,9           | 23,1           | 22,8        | 23,6         |
| 2006  | 23,4        | 30,3        | 23,2        | 23,0           | 23,6           | 22,9        | 20,5         |
| 2007  | 23,5        | 29,4        | 26,0        | 23,6           | 22,4           | 23,0        | 21,2         |
| 2008  | 23,1        | 29,5        | 25,1        | 22,9           | 22,8           | 22,2        | 22,9         |
| 2009  | 23,1        | 30,5        | 23,6        | 23,5           | 21,6           | 22,8        | 22,2         |
| <b>2010</b>   | <b>22,0</b> | <b>27,7</b> | <b>23,3</b> | <b>22,5</b>    | <b>20,6</b>    | <b>21,7</b> | <b>21,0</b>  |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 14,1        | 12,1        | 14,1        | 11,9           | 15,1           | 14,2        | 15,5         |
| 2004  | 14,5        | 11,7        | 13,4        | 12,3           | 15,4           | 15,0        | 14,7         |
| 2005  | 14,8        | 11,9        | 13,9        | 13,3           | 15,0           | 15,4        | 15,5         |
| 2006  | 15,1        | 11,5        | 15,5        | 12,6           | 16,3           | 15,3        | 16,4         |
| 2007  | 15,2        | 12,0        | 14,5        | 13,0           | 16,1           | 15,7        | 16,4         |
| 2008  | 15,5        | 13,3        | 13,9        | 14,2           | 16,5           | 15,6        | 16,6         |
| 2009  | 15,6        | 12,0        | 14,8        | 13,7           | 16,4           | 16,2        | 15,5         |
| <b>2010</b>   | <b>15,8</b> | <b>13,8</b> | <b>14,3</b> | <b>13,2</b>    | <b>16,1</b>    | <b>16,7</b> | <b>15,3</b>  |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                               |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 8,1         | 9,3         | 10,3        | 8,8            | 9,4            | 6,9         | 7,4          |
| 2004  | 8,2         | 9,2         | 11,4        | 8,4            | 9,8            | 6,9         | 8,0          |
| 2005  | 8,3         | 9,7         | 11,8        | 8,6            | 9,7            | 7,1         | 7,5          |
| 2006  | 7,8         | 8,7         | 11,5        | 8,5            | 9,3            | 6,2         | 7,9          |
| 2007  | 8,3         | 9,9         | 11,1        | 9,1            | 9,5            | 7,1         | 7,6          |
| 2008  | 8,0         | 9,6         | 11,6        | 9,0            | 8,2            | 6,9         | 8,4          |
| 2009  | 8,0         | 10,2        | 11,7        | 8,7            | 8,8            | 6,6         | 8,5          |
| <b>2010</b>   | <b>8,2</b>  | <b>10,0</b> | <b>11,6</b> | <b>8,2</b>     | <b>9,8</b>     | <b>6,8</b>  | <b>7,6</b>   |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                       |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 22,7        | 25,4        | 24,1        | 22,4           | 24,0           | 22,0        | 19,2         |
| 2004  | 23,1        | 25,1        | 25,4        | 22,9           | 25,8           | 21,6        | 21,6         |
| 2005  | 22,7        | 25,7        | 24,3        | 22,2           | 24,9           | 21,5        | 20,6         |
| 2006  | 23,7        | 26,2        | 25,2        | 23,5           | 24,4           | 23,3        | 21,2         |
| 2007  | 24,1        | 26,6        | 25,4        | 22,6           | 26,0           | 23,6        | 20,6         |
| 2008  | 24,6        | 24,6        | 26,6        | 23,3           | 27,8           | 23,7        | 21,3         |
| 2009  | 25,1        | 25,0        | 25,9        | 24,1           | 28,1           | 24,4        | 22,2         |
| <b>2010</b>   | <b>25,9</b> | <b>26,5</b> | <b>24,4</b> | <b>24,8</b>    | <b>27,7</b>    | <b>26,1</b> | <b>22,7</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 54a: Variação da distribuição dos empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em pp)

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,4         | 0,5         | -0,2        | 0,1            | -0,8           | 1,0         | -0,6         |
| 2005-2004   | -0,3        | -1,1        | -1,0        | -1,0           | 0,3            | -0,2        | -1,2         |
| 2006-2005   | -0,5        | -0,8        | 0,6         | 0,1            | -0,3           | -0,7        | 0,3          |
| 2007-2006   | -0,7        | -0,4        | 0,0         | -0,1           | -0,3           | -1,5        | 0,6          |
| 2008-2007   | 0,0         | 0,3         | -0,1        | 0,1            | -0,6           | 0,8         | -3,4         |
| 2009-2008   | -0,8        | -1,1        | -0,9        | -2,1           | 0,0            | -1,1        | 0,3          |
| 2010-2009   | -0,2        | 1,0         | 0,8         | 0,5            | 1,0            | -1,0        | 0,7          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-2,1</b> | <b>-1,5</b> | <b>-0,9</b> | <b>-2,3</b>    | <b>-0,7</b>    | <b>-2,8</b> | <b>-3,3</b>  |
| <b>Construção</b>   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,5        | -0,4        | -0,9        | -0,9           | 0,0            | -0,6        | -1,2         |
| 2005-2004   | 0,9         | 2,4         | 0,9         | 0,2            | 1,5            | 0,5         | 0,8          |
| 2006-2005   | -0,1        | -0,3        | 0,3         | 0,7            | -0,4           | -0,3        | 1,0          |
| 2007-2006   | -0,4        | -0,6        | -1,6        | -0,2           | -0,2           | -0,3        | -0,5         |
| 2008-2007   | 0,0         | 0,1         | -0,2        | -1,4           | -0,6           | 0,6         | -0,1         |
| 2009-2008   | 0,3         | 0,7         | 1,9         | 1,6            | 0,4            | -0,3        | 0,6          |
| 2010-2009   | 0,0         | -1,2        | 2,0         | 0,6            | -0,7           | -0,4        | 1,4          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>0,2</b>  | <b>0,7</b>  | <b>2,4</b>  | <b>0,6</b>     | <b>0,1</b>     | <b>-0,8</b> | <b>2,0</b>   |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,7        | 0,9         | -0,2        | 0,6            | -1,9           | -0,5        | -0,6         |
| 2005-2004   | -0,4        | -1,9        | 0,1         | 0,6            | 0,1            | -0,9        | 1,3          |
| 2006-2005   | -0,1        | 2,0         | -2,5        | -1,0           | 0,5            | 0,1         | -3,1         |
| 2007-2006   | 0,0         | -0,9        | 2,8         | 0,6            | -1,2           | 0,1         | 0,7          |
| 2008-2007   | -0,4        | 0,1         | -0,9        | -0,7           | 0,4            | -0,8        | 1,7          |
| 2009-2008   | 0,0         | 1,0         | -1,5        | 0,6            | -1,2           | 0,6         | -0,7         |
| 2010-2009   | -1,1        | -2,8        | -0,3        | -1,0           | -1,0           | -1,0        | -1,2         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-2,7</b> | <b>-1,6</b> | <b>-2,4</b> | <b>-0,2</b>    | <b>-4,3</b>    | <b>-2,5</b> | <b>-1,8</b>  |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,3         | -0,4        | -0,7        | 0,4            | 0,3            | 0,7         | -0,8         |
| 2005-2004   | 0,4         | 0,2         | 0,5         | 1,0            | -0,4           | 0,5         | 0,8          |
| 2006-2005   | 0,3         | -0,4        | 1,6         | -0,7           | 1,3            | -0,2        | 1,0          |
| 2007-2006   | 0,2         | 0,4         | -0,9        | 0,4            | -0,2           | 0,4         | 0,0          |
| 2008-2007   | 0,2         | 1,4         | -0,6        | 1,3            | 0,4            | -0,1        | 0,2          |
| 2009-2008   | 0,1         | -1,4        | 0,9         | -0,5           | -0,1           | 0,6         | -1,1         |
| 2010-2009   | 0,2         | 1,8         | -0,5        | -0,5           | -0,3           | 0,6         | -0,2         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>1,6</b>  | <b>1,7</b>  | <b>0,2</b>  | <b>1,3</b>     | <b>1,0</b>     | <b>2,5</b>  | <b>-0,2</b>  |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                               |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,1         | -0,1        | 1,1         | -0,5           | 0,4            | -0,1        | 0,5          |
| 2005-2004   | 0,1         | 0,5         | 0,4         | 0,2            | -0,1           | 0,2         | -0,5         |
| 2006-2005   | -0,5        | -1,0        | -0,4        | -0,2           | -0,5           | -0,8        | 0,4          |
| 2007-2006   | 0,6         | 1,3         | -0,4        | 0,7            | 0,2            | 0,9         | -0,3         |
| 2008-2007   | -0,3        | -0,3        | 0,5         | -0,2           | -1,3           | -0,2        | 0,8          |
| 2009-2008   | 0,0         | 0,5         | 0,1         | -0,3           | 0,6            | -0,4        | 0,1          |
| 2010-2009   | 0,2         | -0,1        | -0,1        | -0,5           | 1,0            | 0,2         | -0,9         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>0,1</b>  | <b>0,7</b>  | <b>1,3</b>  | <b>-0,6</b>    | <b>0,4</b>     | <b>-0,1</b> | <b>0,1</b>   |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                       |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,4         | -0,3        | 1,3         | 0,6            | 1,8            | -0,4        | 2,4          |
| 2005-2004   | -0,4        | 0,6         | -1,1        | -0,8           | -0,9           | -0,1        | -1,0         |
| 2006-2005   | 1,0         | 0,5         | 0,9         | 1,3            | -0,5           | 1,8         | 0,6          |
| 2007-2006   | 0,4         | 0,4         | 0,2         | -0,9           | 1,6            | 0,4         | -0,6         |
| 2008-2007   | 0,5         | -2,0        | 1,2         | 0,7            | 1,8            | 0,1         | 0,6          |
| 2009-2008   | 0,5         | 0,4         | -0,7        | 0,8            | 0,2            | 0,7         | 0,9          |
| 2010-2009   | 0,9         | 1,5         | -1,5        | 0,7            | -0,3           | 1,7         | 0,5          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>3,3</b>  | <b>1,2</b>  | <b>0,3</b>  | <b>2,5</b>     | <b>3,7</b>     | <b>4,1</b>  | <b>3,5</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

### 4.1.3 - Conta própria

Os trabalhadores por conta própria representavam em 2010, 18,4% (4.054 mil de pessoas) do total das pessoas ocupadas, registrando queda desse percentual em relação a 2009, quando era de 18,8% (4.001 mil de pessoas). As regiões com as maiores participações desta forma de inserção na população ocupada são as de Recife (21,5%), Salvador (21,6%) e Rio de Janeiro (21,6%). São Paulo, Belo Horizonte e Porto Alegre apresentaram participações inferiores aos 18,4% estimados para o conjunto das seis regiões metropolitanas em 2010. Frente a 2003 a participação dos trabalhadores por conta própria caiu 1,6 ponto percentual, passando de 20,0% em 2003 para 18,4% em 2010.

Quanto ao perfil etário desses trabalhadores, a maioria (57,3%) está concentrada no grupo de pessoas de 25 a 49 anos de idade. Em Recife e Salvador, essa proporção chegou a 60,0%. Apesar do predomínio desse grupamento de idade é importante ressaltar o crescimento da participação das pessoas de 50 anos ou mais nessa categoria de trabalhadores: era de 27,6% em 2003 e passou para 36,5% em 2010, um crescimento de 8,9 pontos percentuais. Em Salvador e São Paulo essa elevação atingiu 11,1 pontos percentuais.

Tabela 55: Trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas (em 1 000 pessoas)\*

|             | Total        | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|-------------|--------------|------------|------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| 2003        | 3.700        | 305        | 298        | 370            | 1.064          | 1.352        | 311          |
| 2004        | 3.872        | 309        | 341        | 378            | 1.116          | 1.425        | 303          |
| 2005        | 3.793        | 292        | 337        | 381            | 1.126          | 1.361        | 297          |
| 2006        | 3.817        | 291        | 337        | 393            | 1.133          | 1.349        | 316          |
| 2007        | 3.961        | 282        | 359        | 401            | 1.133          | 1.474        | 313          |
| 2008        | 3.978        | 309        | 341        | 393            | 1.131          | 1.493        | 310          |
| 2009        | 4.001        | 323        | 353        | 394            | 1.139          | 1.477        | 315          |
| <b>2010</b> | <b>4.054</b> | <b>320</b> | <b>370</b> | <b>395</b>     | <b>1.129</b>   | <b>1.520</b> | <b>320</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 55a: Variação dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total      | Recife     | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|------------|------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 4,6        | 1,2        | 14,3        | 2,1            | 4,9            | 5,4         | -2,5         |
| 2005-2004        | -2,0       | -5,6       | -1,3        | 0,9            | 0,8            | -4,4        | -2,1         |
| 2006-2005        | 0,6        | -0,4       | 0,0         | 3,1            | 0,7            | -0,9        | 6,4          |
| 2007-2006        | 3,8        | -3,0       | 6,6         | 2,0            | 0,0            | 9,3         | -1,1         |
| 2008-2007        | 0,4        | 9,8        | -5,0        | -2,0           | -0,1           | 1,3         | -0,7         |
| 2009-2008        | 0,6        | 4,4        | 3,6         | 0,4            | 0,6            | -1,1        | 1,4          |
| 2010-2009        | 1,3        | -1,0       | 4,7         | 0,1            | -0,8           | 2,9         | 1,8          |
| <b>2010-2003</b> | <b>9,6</b> | <b>4,7</b> | <b>23,9</b> | <b>6,7</b>     | <b>6,1</b>     | <b>12,5</b> | <b>3,0</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 56: Distribuição dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas (em %)\*

|             | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2003        | 20,0        | 24,1        | 22,4        | 19,4           | 22,6           | 17,5        | 19,5         |
| 2004        | 20,3        | 24,3        | 24,5        | 19,0           | 23,3           | 17,9        | 18,7         |
| 2005        | 19,4        | 22,6        | 23,1        | 18,6           | 23,2           | 16,5        | 17,8         |
| 2006        | 19,2        | 22,0        | 22,5        | 18,2           | 23,1           | 16,1        | 18,7         |
| 2007        | 19,4        | 21,2        | 22,7        | 17,8           | 22,8           | 17,2        | 18,2         |
| 2008        | 18,8        | 22,8        | 21,3        | 16,7           | 22,3           | 16,7        | 17,3         |
| 2009        | 18,8        | 23,3        | 21,4        | 16,6           | 22,4           | 16,4        | 17,7         |
| <b>2010</b> | <b>18,4</b> | <b>21,5</b> | <b>21,6</b> | <b>15,9</b>    | <b>21,6</b>    | <b>16,4</b> | <b>17,4</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 56a: Variação da distribuição dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas (em pp)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 0,4         | 0,2         | 2,1         | -0,4           | 0,7            | 0,3         | -0,8         |
| 2005-2004        | -0,9        | -1,6        | -1,4        | -0,4           | -0,1           | -1,4        | -0,9         |
| 2006-2005        | -0,2        | -0,7        | -0,7        | -0,4           | -0,1           | -0,4        | 0,9          |
| 2007-2006        | 0,2         | -0,8        | 0,2         | -0,4           | -0,3           | 1,0         | -0,5         |
| 2008-2007        | -0,6        | 1,7         | -1,4        | -1,1           | -0,5           | -0,5        | -0,9         |
| 2009-2008        | 0,0         | 0,5         | 0,1         | -0,1           | 0,1            | -0,3        | 0,4          |
| 2010-2009        | -0,4        | -1,9        | 0,2         | -0,7           | -0,8           | 0,0         | -0,3         |
| <b>2010-2003</b> | <b>-1,6</b> | <b>-2,6</b> | <b>-0,8</b> | <b>-3,4</b>    | <b>-1,0</b>    | <b>-1,1</b> | <b>-2,1</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego



Tabela 57: Distribuição dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo a idade - 2010 (em %)\*

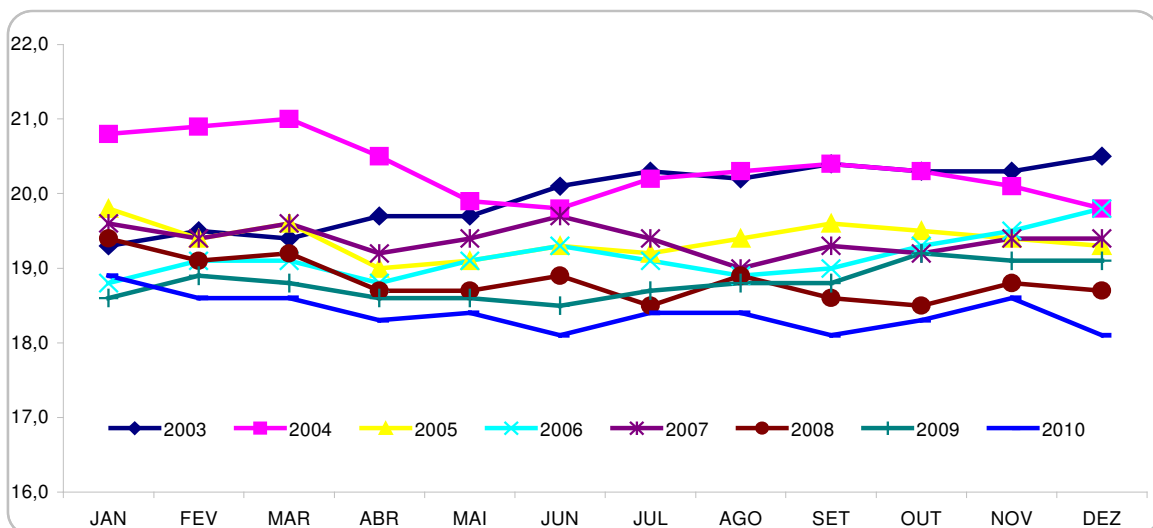
|                 | Total | Recife | Salvador | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo | Porto Alegre |
|-----------------|-------|--------|----------|----------------|----------------|-----------|--------------|
| 18 a 24 anos    | 5,5   | 6,6    | 7,2      | 5,6            | 5,9            | 4,4       | 5,6          |
| 25 a 49 anos    | 57,3  | 60,0   | 60,1     | 57,5           | 56,5           | 56,3      | 58,7         |
| 50 anos ou mais | 36,5  | 32,5   | 31,8     | 35,9           | 36,8           | 38,8      | 34,9         |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

O gráfico a seguir mostra a evolução da proporção dos trabalhadores por conta própria na população ocupada, para o total das seis regiões metropolitanas de 2003 a 2010.

Gráfico 4: Evolução da participação dos trabalhadores por conta própria na população ocupada, para o total das seis regiões metropolitanas de 2003 a 2010 (em %)



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

Os dados sobre a escolaridade confirmam tendência de aumento da escolaridade da população ocupada. O percentual de trabalhadores por conta própria com 11 anos ou mais de estudo, aumentou de 32,6% em 2003 para 44,0% em 2010. Por outro lado, as estimativas relativas aos trabalhadores por conta própria sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo mostraram queda de 48,3% para 37,0% no mesmo período.

Tabela 58: Trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo a escolaridade (em 1 000 pessoas)\*

|  | Total        | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|--|--------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |              |            |            |                |                |            |              |
| 2003   | 1.787        | 167        | 144        | 181            | 493            | 648        | 154          |
| 2004   | 1.800        | 162        | 162        | 179            | 501            | 650        | 146          |
| 2005   | 1.717        | 148        | 158        | 178            | 482            | 612        | 139          |
| 2006   | 1.682        | 147        | 150        | 178            | 466            | 600        | 141          |
| 2007   | 1.670        | 132        | 153        | 177            | 439            | 633        | 136          |
| 2008   | 1.621        | 141        | 145        | 170            | 410            | 625        | 129          |
| 2009   | 1.529        | 145        | 144        | 165            | 385            | 568        | 123          |
| <b>2010</b>  | <b>1.501</b> | <b>138</b> | <b>142</b> | <b>162</b>     | <b>377</b>     | <b>563</b> | <b>119</b>   |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |              |            |            |                |                |            |              |
| 2003   | 703          | 52         | 59         | 74             | 220            | 245        | 54           |
| 2004   | 735          | 54         | 66         | 70             | 231            | 260        | 55           |
| 2005   | 712          | 51         | 66         | 74             | 234            | 233        | 54           |
| 2006   | 720          | 49         | 68         | 77             | 232            | 236        | 58           |
| 2007   | 742          | 50         | 75         | 78             | 230            | 250        | 59           |
| 2008   | 753          | 58         | 69         | 76             | 238            | 254        | 58           |
| 2009   | 782          | 66         | 72         | 76             | 239            | 267        | 61           |
| <b>2010</b>  | <b>767</b>   | <b>62</b>  | <b>73</b>  | <b>73</b>      | <b>232</b>     | <b>264</b> | <b>62</b>    |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |              |            |            |                |                |            |              |
| 2003   | 1.210        | 86         | 95         | 116            | 352            | 459        | 103          |
| 2004   | 1.337        | 93         | 113        | 129            | 385            | 514        | 102          |
| 2005   | 1.365        | 93         | 113        | 129            | 409            | 516        | 104          |
| 2006   | 1.415        | 95         | 118        | 138            | 435            | 513        | 117          |
| 2007   | 1.549        | 100        | 131        | 145            | 464            | 591        | 118          |
| 2008   | 1.604        | 110        | 127        | 147            | 484            | 613        | 123          |
| 2009   | 1.691        | 112        | 137        | 154            | 515            | 642        | 131          |
| <b>2010</b>  | <b>1.786</b> | <b>120</b> | <b>154</b> | <b>160</b>     | <b>520</b>     | <b>693</b> | <b>139</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 58a: Variação dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo a escolaridade (em %)

|  | Total        | Recife       | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|--------------|--------------|-------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 0,7          | -3,5         | 12,2        | -0,9           | 1,6            | 0,4          | -5,0         |
| 2005-2004  | -4,6         | -8,6         | -2,6        | -0,8           | -3,7           | -5,8         | -4,9         |
| 2006-2005  | -2,0         | -0,6         | -4,7        | 0,2            | -3,3           | -2,0         | 1,0          |
| 2007-2006  | -0,7         | -9,9         | 1,9         | -0,6           | -5,9           | 5,5          | -3,5         |
| 2008-2007  | -2,9         | 6,7          | -5,2        | -3,8           | -6,6           | -1,3         | -4,6         |
| 2009-2008  | -5,7         | 2,8          | -0,8        | -3,2           | -6,0           | -9,2         | -5,4         |
| 2010-2009  | -1,8         | -5,1         | -1,0        | -2,0           | -2,0           | -0,8         | -2,5         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-16,0</b> | <b>-17,7</b> | <b>-1,3</b> | <b>-10,6</b>   | <b>-23,5</b>   | <b>-13,1</b> | <b>-22,4</b> |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 4,5          | 4,4          | 11,2        | -5,2           | 5,0            | 6,2          | 0,6          |
| 2005-2004  | -3,2         | -5,9         | 0,9         | 5,5            | 1,5            | -10,5        | -1,6         |
| 2006-2005  | 1,2          | -3,6         | 3,5         | 4,2            | -0,9           | 1,2          | 8,3          |
| 2007-2006  | 3,0          | 0,9          | 9,0         | 2,3            | -0,8           | 5,9          | 1,7          |
| 2008-2007  | 1,5          | 18,0         | -7,2        | -3,8           | 3,2            | 1,8          | -2,0         |
| 2009-2008  | 3,7          | 13,2         | 4,6         | 0,0            | 0,5            | 5,0          | 5,6          |
| 2010-2009  | -1,8         | -6,0         | 1,2         | -2,9           | -2,8           | -1,0         | 0,8          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>9,1</b>   | <b>20,0</b>  | <b>24,4</b> | <b>-0,4</b>    | <b>5,7</b>     | <b>7,9</b>   | <b>13,8</b>  |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 10,5         | 8,5          | 19,5        | 11,3           | 9,5            | 12,0         | -0,5         |
| 2005-2004  | 2,1          | 0,0          | -0,6        | 0,6            | 6,3            | 0,4          | 1,5          |
| 2006-2005  | 3,7          | 1,5          | 4,4         | 6,4            | 6,2            | -0,6         | 12,7         |
| 2007-2006  | 9,5          | 5,6          | 11,3        | 5,3            | 6,7            | 15,3         | 0,5          |
| 2008-2007  | 3,6          | 9,8          | -3,4        | 1,3            | 4,3            | 3,8          | 4,4          |
| 2009-2008  | 5,4          | 1,8          | 8,0         | 4,9            | 6,3            | 4,7          | 6,6          |
| 2010-2009  | 5,6          | 7,1          | 12,4        | 3,7            | 1,1            | 7,9          | 6,4          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>47,6</b>  | <b>39,3</b>  | <b>61,9</b> | <b>38,2</b>    | <b>48,0</b>    | <b>51,0</b>  | <b>35,3</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 59: Distribuição dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo a escolaridade (em %)\*

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 48,3        | 54,9        | 48,3        | 48,9           | 46,4           | 48,0        | 49,5         |
| 2004   | 46,5        | 52,3        | 47,5        | 47,5           | 44,8           | 45,7        | 48,2         |
| 2005   | 45,3        | 50,6        | 46,8        | 46,7           | 42,8           | 45,0        | 46,9         |
| 2006   | 44,1        | 50,5        | 44,7        | 45,4           | 41,2           | 44,6        | 44,6         |
| 2007   | 42,2        | 46,9        | 42,6        | 44,2           | 38,7           | 43,0        | 43,4         |
| 2008   | 40,8        | 45,6        | 42,5        | 43,4           | 36,2           | 41,9        | 41,8         |
| 2009   | 38,2        | 44,9        | 40,7        | 41,8           | 33,8           | 38,4        | 38,9         |
| <b>2010</b>  | <b>37,0</b> | <b>43,1</b> | <b>38,6</b> | <b>40,9</b>    | <b>33,4</b>    | <b>37,1</b> | <b>37,3</b>  |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 19,0        | 17,0        | 19,8        | 19,9           | 20,6           | 18,2        | 17,5         |
| 2004   | 19,0        | 17,5        | 19,2        | 18,5           | 20,7           | 18,3        | 18,0         |
| 2005   | 18,8        | 17,4        | 19,6        | 19,3           | 20,8           | 17,1        | 18,1         |
| 2006   | 18,9        | 16,9        | 20,3        | 19,6           | 20,5           | 17,5        | 18,4         |
| 2007   | 18,7        | 17,6        | 20,8        | 19,6           | 20,3           | 16,9        | 19,0         |
| 2008   | 19,0        | 18,9        | 20,3        | 19,2           | 21,0           | 17,0        | 18,7         |
| 2009   | 19,6        | 20,5        | 20,5        | 19,1           | 21,0           | 18,1        | 19,5         |
| <b>2010</b>  | <b>18,9</b> | <b>19,5</b> | <b>19,8</b> | <b>18,6</b>    | <b>20,5</b>    | <b>17,4</b> | <b>19,3</b>  |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 32,6        | 28,2        | 31,9        | 31,2           | 33,0           | 33,9        | 33,1         |
| 2004   | 34,5        | 30,2        | 33,2        | 34,1           | 34,5           | 36,1        | 33,8         |
| 2005   | 36,0        | 32,0        | 33,5        | 34,0           | 36,4           | 37,9        | 35,0         |
| 2006   | 37,0        | 32,6        | 35,0        | 35,1           | 38,3           | 38,0        | 37,0         |
| 2007   | 39,1        | 35,5        | 36,6        | 36,2           | 41,0           | 40,1        | 37,6         |
| 2008   | 40,3        | 35,6        | 37,2        | 37,4           | 42,8           | 41,1        | 39,5         |
| 2009   | 42,3        | 34,6        | 38,7        | 39,1           | 45,2           | 43,5        | 41,6         |
| <b>2010</b>  | <b>44,0</b> | <b>37,4</b> | <b>41,6</b> | <b>40,5</b>    | <b>46,1</b>    | <b>45,6</b> | <b>43,4</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 59a: Variação da distribuição dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo a escolaridade (em pp)

|  | Total        | Recife       | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|--------------|--------------|-------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -1,8         | -2,6         | -0,8        | -1,4           | -1,5           | -2,3         | -1,3         |
| 2005-2004  | -1,2         | -1,7         | -0,7        | -0,8           | -2,0           | -0,7         | -1,4         |
| 2006-2005  | -1,2         | -0,1         | -2,2        | -1,3           | -1,6           | -0,4         | -2,3         |
| 2007-2006  | -1,9         | -3,6         | -2,0        | -1,1           | -2,5           | -1,6         | -1,1         |
| 2008-2007  | -1,4         | -1,4         | -0,1        | -0,8           | -2,5           | -1,1         | -1,7         |
| 2009-2008  | -2,5         | -0,6         | -1,8        | -1,6           | -2,4           | -3,5         | -2,8         |
| 2010-2009  | -1,2         | -1,9         | -2,2        | -0,9           | -0,4           | -1,3         | -1,6         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-11,3</b> | <b>-11,8</b> | <b>-9,8</b> | <b>-8,0</b>    | <b>-13,0</b>   | <b>-10,9</b> | <b>-12,2</b> |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 0,0          | 0,6          | -0,6        | -1,4           | 0,1            | 0,1          | 0,6          |
| 2005-2004  | -0,2         | -0,1         | 0,4         | 0,9            | 0,1            | -1,2         | 0,1          |
| 2006-2005  | 0,1          | -0,5         | 0,7         | 0,2            | -0,3           | 0,4          | 0,3          |
| 2007-2006  | -0,1         | 0,7          | 0,5         | 0,0            | -0,2           | -0,6         | 0,5          |
| 2008-2007  | 0,2          | 1,3          | -0,5        | -0,4           | 0,7            | 0,1          | -0,3         |
| 2009-2008  | 0,6          | 1,6          | 0,2         | -0,1           | 0,0            | 1,1          | 0,8          |
| 2010-2009  | -0,6         | -1,0         | -0,7        | -0,6           | -0,4           | -0,7         | -0,2         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-0,1</b>  | <b>2,5</b>   | <b>0,0</b>  | <b>-1,3</b>    | <b>-0,1</b>    | <b>-0,8</b>  | <b>1,8</b>   |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |              |              |             |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 1,9          | 2,1          | 1,3         | 2,9            | 1,5            | 2,2          | 0,7          |
| 2005-2004  | 1,5          | 1,7          | 0,3         | -0,1           | 1,9            | 1,8          | 1,3          |
| 2006-2005  | 1,1          | 0,6          | 1,5         | 1,1            | 2,0            | 0,1          | 2,0          |
| 2007-2006  | 2,1          | 2,9          | 1,6         | 1,1            | 2,6            | 2,1          | 0,6          |
| 2008-2007  | 1,2          | 0,1          | 0,6         | 1,2            | 1,8            | 1,0          | 1,9          |
| 2009-2008  | 1,9          | -1,0         | 1,5         | 1,7            | 2,4            | 2,4          | 2,1          |
| 2010-2009  | 1,8          | 2,8          | 2,9         | 1,4            | 0,9            | 2,1          | 1,8          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>11,4</b>  | <b>9,3</b>   | <b>9,8</b>  | <b>9,2</b>     | <b>13,1</b>    | <b>11,7</b>  | <b>10,4</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Quanto a participação dos trabalhadores por conta própria nos diversos grupamentos de atividade, observou-se os maiores percentuais no comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis e nos outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços sociais), respectivamente de 28,3% e 24,3%. Em Recife a participação no comércio atingiu 41,8% em 2010.

Tabela 60: Trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em 1 000 pessoas)\*

|   | Total       | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|---|-------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                   |             |            |            |                |                |            |              |
| 2003  | 521         | 36         | 33         | 67             | 146            | 184        | 54           |
| 2004  | 557         | 38         | 38         | 69             | 154            | 205        | 52           |
| 2005  | 559         | 35         | 41         | 72             | 152            | 210        | 50           |
| 2006  | 556         | 34         | 39         | 72             | 154            | 208        | 50           |
| 2007  | 559         | 31         | 42         | 70             | 153            | 219        | 45           |
| 2008  | 553         | 33         | 41         | 68             | 151            | 217        | 44           |
| 2009  | 560         | 32         | 40         | 65             | 149            | 228        | 45           |
| <b>2010</b>   | <b>576</b>  | <b>35</b>  | <b>43</b>  | <b>70</b>      | <b>144</b>     | <b>239</b> | <b>45</b>    |
| <b>Construção</b>   |             |            |            |                |                |            |              |
| 2003  | 618         | 27         | 44         | 63             | 175            | 257        | 51           |
| 2004  | 636         | 28         | 52         | 64             | 178            | 263        | 52           |
| 2005  | 641         | 32         | 51         | 68             | 187            | 252        | 52           |
| 2006  | 629         | 27         | 51         | 69             | 179            | 248        | 55           |
| 2007  | 665         | 27         | 61         | 74             | 167            | 279        | 56           |
| 2008  | 661         | 35         | 55         | 69             | 165            | 284        | 53           |
| 2009  | 652         | 37         | 53         | 69             | 175            | 263        | 55           |
| <b>2010</b>   | <b>657</b>  | <b>38</b>  | <b>54</b>  | <b>66</b>      | <b>181</b>     | <b>263</b> | <b>56</b>    |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis</b> |             |            |            |                |                |            |              |
| 2003  | 1128        | 131        | 105        | 100            | 279            | 417        | 96           |
| 2004  | 1153        | 129        | 118        | 101            | 288            | 427        | 89           |
| 2005  | 1124        | 124        | 117        | 97             | 303            | 398        | 85           |
| 2006  | 1124        | 125        | 116        | 94             | 303            | 394        | 92           |
| 2007  | 1159        | 122        | 121        | 98             | 304            | 421        | 93           |
| 2008  | 1157        | 132        | 120        | 97             | 297            | 420        | 91           |
| 2009  | 1182        | 141        | 121        | 101            | 296            | 433        | 90           |
| <b>2010</b>   | <b>1145</b> | <b>134</b> | <b>131</b> | <b>95</b>      | <b>280</b>     | <b>415</b> | <b>91</b>    |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                         |             |            |            |                |                |            |              |
| 2003  | 380         | 25         | 23         | 34             | 121            | 142        | 35           |
| 2004  | 411         | 26         | 25         | 33             | 127            | 165        | 35           |
| 2005  | 381         | 23         | 23         | 33             | 121            | 147        | 35           |
| 2006  | 401         | 22         | 22         | 36             | 127            | 155        | 39           |
| 2007  | 426         | 25         | 25         | 37             | 129            | 171        | 39           |
| 2008  | 440         | 27         | 21         | 36             | 147            | 167        | 40           |
| 2009  | 461         | 27         | 29         | 39             | 149            | 177        | 41           |
| <b>2010</b>   | <b>459</b>  | <b>28</b>  | <b>27</b>  | <b>39</b>      | <b>145</b>     | <b>181</b> | <b>40</b>    |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                               |             |            |            |                |                |            |              |
| 2003  | 171         | 12         | 12         | 15             | 58             | 60         | 13           |
| 2004  | 187         | 12         | 13         | 17             | 64             | 67         | 13           |
| 2005  | 167         | 9          | 12         | 16             | 59             | 56         | 15           |
| 2006  | 173         | 11         | 14         | 16             | 66             | 52         | 14           |
| 2007  | 179         | 11         | 13         | 16             | 69             | 56         | 14           |
| 2008  | 177         | 11         | 11         | 16             | 65             | 59         | 15           |
| 2009  | 178         | 12         | 11         | 16             | 62             | 63         | 16           |
| <b>2010</b>   | <b>186</b>  | <b>12</b>  | <b>12</b>  | <b>18</b>      | <b>63</b>      | <b>63</b>  | <b>18</b>    |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                       |             |            |            |                |                |            |              |
| 2003  | 840         | 69         | 74         | 85             | 277            | 279        | 56           |
| 2004  | 884         | 70         | 89         | 87             | 297            | 287        | 55           |
| 2005  | 873         | 64         | 86         | 88             | 294            | 287        | 55           |
| 2006  | 887         | 65         | 87         | 99             | 295            | 281        | 61           |
| 2007  | 922         | 62         | 88         | 99             | 299            | 313        | 60           |
| 2008  | 946         | 68         | 85         | 100            | 297            | 335        | 61           |
| 2009  | 923         | 70         | 91         | 99             | 299            | 301        | 63           |
| <b>2010</b>   | <b>984</b>  | <b>70</b>  | <b>97</b>  | <b>101</b>     | <b>306</b>     | <b>346</b> | <b>65</b>    |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

NOTA: As células sem valor, são em função da baixa precisão destas estimativas

\* médias das estimativas mensais

Tabela 60a: Variação dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 7,0         | 4,0         | 13,4        | 2,8            | 5,9            | 11,8        | -2,9         |
| 2005-2004   | 0,4         | -6,5        | 8,7         | 3,5            | -1,9           | 2,0         | -4,8         |
| 2006-2005   | -0,6        | -3,1        | -5,4        | 0,5            | 1,4            | -0,9        | -0,6         |
| 2007-2006   | 0,5         | -10,2       | 7,0         | -3,5           | -0,7           | 5,6         | -9,0         |
| 2008-2007   | -1,0        | 6,7         | -0,5        | -2,6           | -1,4           | -1,1        | -1,8         |
| 2009-2008   | 1,2         | -0,6        | -2,5        | -3,5           | -1,2           | 5,3         | 1,6          |
| 2010-2009   | 2,7         | 7,6         | 7,0         | 6,8            | -3,4           | 4,5         | 0,6          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>10,5</b> | <b>-3,3</b> | <b>29,4</b> | <b>3,5</b>     | <b>-1,5</b>    | <b>29,9</b> | <b>-16,0</b> |
| <b>Construção</b>   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 2,9         | 5,2         | 16,3        | 1,2            | 1,6            | 2,2         | 0,4          |
| 2005-2004   | 0,8         | 13,2        | -1,8        | 6,3            | 5,2            | -4,2        | 0,3          |
| 2006-2005   | -1,9        | -15,0       | 1,1         | 1,2            | -4,4           | -1,4        | 5,7          |
| 2007-2006   | 5,6         | -1,0        | 20,1        | 7,2            | -6,6           | 12,6        | 1,8          |
| 2008-2007   | -0,6        | 30,1        | -10,4       | -6,6           | -1,2           | 1,5         | -4,7         |
| 2009-2008   | -1,3        | 5,7         | -4,3        | -0,6           | 6,1            | -7,1        | 4,3          |
| 2010-2009   | 0,7         | 1,6         | 2,7         | -4,0           | 3,2            | -0,1        | 0,1          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>6,3</b>  | <b>40,1</b> | <b>22,1</b> | <b>4,0</b>     | <b>3,1</b>     | <b>2,4</b>  | <b>7,9</b>   |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 2,3         | -1,2        | 12,6        | 1,3            | 3,2            | 2,6         | -7,4         |
| 2005-2004   | -2,5        | -4,0        | -0,9        | -3,8           | 4,9            | -6,8        | -4,9         |
| 2006-2005   | 0,0         | 1,1         | -1,2        | -3,3           | 0,2            | -1,2        | 8,6          |
| 2007-2006   | 3,1         | -2,5        | 4,3         | 3,8            | 0,4            | 6,8         | 1,2          |
| 2008-2007   | -0,1        | 7,5         | -0,6        | -0,1           | -2,3           | -0,2        | -2,4         |
| 2009-2008   | 2,2         | 7,5         | 0,8         | 3,2            | -0,5           | 3,2         | -0,9         |
| 2010-2009   | -3,1        | -5,4        | 8,2         | -5,4           | -5,4           | -4,2        | 0,8          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>1,6</b>  | <b>2,2</b>  | <b>24,5</b> | <b>-4,5</b>    | <b>0,2</b>     | <b>-0,4</b> | <b>-5,7</b>  |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 8,2         | 5,3         | 10,8        | -4,1           | 5,0            | 15,8        | 0,7          |
| 2005-2004   | -7,4        | -13,6       | -10,0       | 0,2            | -4,8           | -10,5       | -2,5         |
| 2006-2005   | 5,3         | -1,2        | -3,5        | 9,7            | 5,5            | 5,0         | 11,6         |
| 2007-2006   | 6,4         | 9,3         | 14,3        | 3,8            | 1,5            | 10,7        | 1,0          |
| 2008-2007   | 3,1         | 10,6        | -14,9       | -2,9           | 13,9           | -2,2        | 3,5          |
| 2009-2008   | 4,9         | -1,2        | 36,7        | 6,2            | 1,0            | 6,0         | 1,1          |
| 2010-2009   | -0,4        | 6,0         | -8,0        | 1,7            | -2,6           | 1,7         | -2,5         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>20,9</b> | <b>13,8</b> | <b>17,7</b> | <b>14,7</b>    | <b>20,0</b>    | <b>26,9</b> | <b>13,0</b>  |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                               |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 9,4         | -1,8        | 6,7         | 15,9           | 10,0           | 11,8        | 1,2          |
| 2005-2004   | -10,4       | -25,1       | -7,2        | -7,4           | -7,7           | -15,7       | 9,2          |
| 2006-2005   | 3,2         | 20,7        | 14,6        | -2,3           | 10,7           | -7,1        | -1,7         |
| 2007-2006   | 3,7         | 4,6         | -5,7        | -0,4           | 5,0            | 8,0         | -5,0         |
| 2008-2007   | -1,4        | -1,9        | -17,8       | 4,1            | -5,7           | 4,0         | 8,5          |
| 2009-2008   | 1,0         | 5,7         | 4,8         | -2,6           | -5,4           | 6,5         | 4,5          |
| 2010-2009   | 4,3         | 0,4         | 2,3         | 13,4           | 2,6            | 1,4         | 17,5         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>9,0</b>  | <b>-3,2</b> | <b>-5,9</b> | <b>20,2</b>    | <b>8,1</b>     | <b>6,2</b>  | <b>37,6</b>  |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                       |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 5,3         | 0,6         | 20,0        | 1,7            | 7,1            | 2,9         | -0,4         |
| 2005-2004   | -1,3        | -8,5        | -3,6        | 1,7            | -1,1           | 0,0         | -0,7         |
| 2006-2005   | 1,7         | 2,0         | 1,3         | 12,2           | 0,5            | -2,1        | 10,4         |
| 2007-2006   | 3,9         | -4,8        | 1,7         | 0,6            | 1,5            | 11,3        | -1,4         |
| 2008-2007   | 2,6         | 9,3         | -3,8        | 0,5            | -0,7           | 7,1         | 1,6          |
| 2009-2008   | -2,4        | 3,2         | 7,0         | -0,7           | 0,5            | -10,1       | 2,9          |
| 2010-2009   | 6,6         | -0,5        | 6,9         | 1,6            | 2,2            | 14,9        | 3,4          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>17,2</b> | <b>0,5</b>  | <b>31,3</b> | <b>18,5</b>    | <b>10,3</b>    | <b>24,1</b> | <b>16,5</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego  
NOTA: As células sem valor, são em função da baixa precisão destas estimativas

Tabela 61: Distribuição dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)\*

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 14,1        | 11,9        | 11,1        | 18,3           | 13,7           | 13,6        | 17,3         |
| 2004  | 14,4        | 12,2        | 11,1        | 18,4           | 13,8           | 14,4        | 17,3         |
| 2005  | 14,7        | 12,1        | 12,2        | 18,9           | 13,5           | 15,4        | 16,8         |
| 2006  | 14,6        | 11,8        | 11,5        | 18,4           | 13,6           | 15,4        | 15,7         |
| 2007  | 14,1        | 10,9        | 11,6        | 17,4           | 13,5           | 14,9        | 14,5         |
| 2008  | 13,9        | 10,6        | 12,1        | 17,3           | 13,3           | 14,6        | 14,3         |
| 2009  | 14,0        | 10,1        | 11,4        | 16,6           | 13,1           | 15,5        | 14,3         |
| <b>2010</b>   | <b>14,2</b> | <b>10,9</b> | <b>11,7</b> | <b>17,7</b>    | <b>12,7</b>    | <b>15,7</b> | <b>14,2</b>  |
| <b>Construção</b>   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 16,7        | 8,8         | 14,8        | 17,1           | 16,5           | 19,1        | 16,6         |
| 2004  | 16,4        | 9,1         | 15,2        | 17,0           | 15,9           | 18,4        | 17,0         |
| 2005  | 16,9        | 11,0        | 15,1        | 17,9           | 16,6           | 18,5        | 17,5         |
| 2006  | 16,5        | 9,4         | 15,2        | 17,6           | 15,8           | 18,4        | 17,4         |
| 2007  | 16,8        | 9,5         | 17,1        | 18,5           | 14,7           | 19,0        | 17,9         |
| 2008  | 16,6        | 11,3        | 16,1        | 17,6           | 14,6           | 19,0        | 17,2         |
| 2009  | 16,3        | 11,5        | 14,9        | 17,4           | 15,4           | 17,8        | 17,7         |
| <b>2010</b>   | <b>16,2</b> | <b>11,8</b> | <b>14,6</b> | <b>16,7</b>    | <b>16,0</b>    | <b>17,3</b> | <b>17,3</b>  |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 30,5        | 42,8        | 35,2        | 26,9           | 26,3           | 30,8        | 31,0         |
| 2004  | 29,8        | 41,8        | 34,6        | 26,7           | 25,9           | 30,0        | 29,4         |
| 2005  | 29,6        | 42,5        | 34,8        | 25,5           | 26,9           | 29,3        | 28,6         |
| 2006  | 29,4        | 43,2        | 34,4        | 23,9           | 26,7           | 29,3        | 29,1         |
| 2007  | 29,2        | 43,5        | 33,6        | 24,3           | 26,9           | 28,6        | 29,8         |
| 2008  | 29,1        | 42,5        | 35,2        | 24,8           | 26,3           | 28,1        | 29,3         |
| 2009  | 29,6        | 43,8        | 34,2        | 25,5           | 26,0           | 29,4        | 28,6         |
| <b>2010</b>   | <b>28,3</b> | <b>41,8</b> | <b>35,4</b> | <b>24,1</b>    | <b>24,8</b>    | <b>27,3</b> | <b>28,3</b>  |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 10,3        | 8,2         | 7,6         | 9,3            | 11,3           | 10,5        | 11,3         |
| 2004  | 10,6        | 8,5         | 7,4         | 8,7            | 11,3           | 11,6        | 11,7         |
| 2005  | 10,0        | 7,8         | 6,7         | 8,7            | 10,7           | 10,8        | 11,6         |
| 2006  | 10,5        | 7,7         | 6,5         | 9,2            | 11,2           | 11,5        | 12,2         |
| 2007  | 10,8        | 8,7         | 6,9         | 9,4            | 11,4           | 11,6        | 12,5         |
| 2008  | 11,1        | 8,7         | 6,2         | 9,3            | 13,0           | 11,2        | 13,0         |
| 2009  | 11,6        | 8,3         | 8,2         | 9,8            | 13,1           | 12,0        | 13,0         |
| <b>2010</b>   | <b>11,3</b> | <b>8,9</b>  | <b>7,2</b>  | <b>10,0</b>    | <b>12,8</b>    | <b>11,9</b> | <b>12,5</b>  |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                               |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 4,6         | 4,0         | 4,1         | 4,0            | 5,5            | 4,4         | 4,3          |
| 2004  | 4,8         | 3,8         | 3,8         | 4,6            | 5,8            | 4,7         | 4,4          |
| 2005  | 4,4         | 3,0         | 3,6         | 4,2            | 5,3            | 4,1         | 5,0          |
| 2006  | 4,5         | 3,7         | 4,1         | 4,0            | 5,8            | 3,9         | 4,6          |
| 2007  | 4,5         | 4,0         | 3,6         | 3,9            | 6,1            | 3,8         | 4,4          |
| 2008  | 4,5         | 3,6         | 3,2         | 4,1            | 5,7            | 3,9         | 4,8          |
| 2009  | 4,5         | 3,6         | 3,2         | 4,0            | 5,4            | 4,2         | 4,9          |
| <b>2010</b>   | <b>4,6</b>  | <b>3,7</b>  | <b>3,1</b>  | <b>4,6</b>     | <b>5,6</b>     | <b>4,2</b>  | <b>5,7</b>   |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                       |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 22,7        | 22,8        | 24,9        | 23,0           | 26,0           | 20,6        | 17,8         |
| 2004  | 22,8        | 22,6        | 26,0        | 23,0           | 26,6           | 20,1        | 18,3         |
| 2005  | 23,0        | 21,9        | 25,4        | 23,2           | 26,1           | 21,1        | 18,5         |
| 2006  | 23,2        | 22,4        | 25,8        | 25,2           | 26,0           | 20,8        | 19,2         |
| 2007  | 23,3        | 22,1        | 24,6        | 24,8           | 26,4           | 21,2        | 19,1         |
| 2008  | 23,8        | 22,0        | 24,9        | 25,4           | 26,3           | 22,4        | 19,6         |
| 2009  | 23,1        | 21,7        | 25,7        | 25,2           | 26,3           | 20,4        | 19,9         |
| <b>2010</b>   | <b>24,3</b> | <b>21,8</b> | <b>26,3</b> | <b>25,6</b>    | <b>27,1</b>    | <b>22,8</b> | <b>20,2</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego  
 NOTA: As células sem valor, são em função da baixa precisão destas estimativas  
 \* Médias das estimativas mensais



Tabela 61a: Variação da distribuição dos trabalhadores por conta própria, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em pp)

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,3         | 0,4         | 0,0         | 0,1            | 0,1            | 0,8         | 0,0          |
| 2005-2004   | 0,3         | -0,1        | 1,1         | 0,5            | -0,4           | 1,0         | -0,5         |
| 2006-2005   | -0,2        | -0,3        | -0,7        | -0,5           | 0,1            | 0,0         | -1,1         |
| 2007-2006   | -0,5        | -0,9        | 0,1         | -1,0           | -0,1           | -0,5        | -1,3         |
| 2008-2007   | -0,2        | -0,3        | 0,5         | -0,1           | -0,2           | -0,3        | -0,2         |
| 2009-2008   | 0,1         | -0,5        | -0,7        | -0,7           | -0,3           | 0,9         | 0,0          |
| 2010-2009   | 0,2         | 0,9         | 0,3         | 1,1            | -0,3           | 0,2         | -0,1         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>0,2</b>  | <b>-0,9</b> | <b>0,6</b>  | <b>-0,6</b>    | <b>-1,0</b>    | <b>2,1</b>  | <b>-3,2</b>  |
| <b>Construção</b>   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,3        | 0,4         | 0,3         | -0,1           | -0,6           | -0,6        | 0,5          |
| 2005-2004   | 0,5         | 1,8         | -0,1        | 0,9            | 0,7            | 0,0         | 0,4          |
| 2006-2005   | -0,4        | -1,6        | 0,2         | -0,3           | -0,8           | -0,1        | -0,1         |
| 2007-2006   | 0,3         | 0,1         | 1,9         | 0,9            | -1,1           | 0,6         | 0,4          |
| 2008-2007   | -0,2        | 1,8         | -1,0        | -0,9           | -0,1           | 0,0         | -0,7         |
| 2009-2008   | -0,3        | 0,1         | -1,2        | -0,2           | 0,8            | -1,2        | 0,5          |
| 2010-2009   | -0,1        | 0,3         | -0,3        | -0,7           | 0,7            | -0,5        | -0,3         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-0,5</b> | <b>3,0</b>  | <b>-0,2</b> | <b>-0,4</b>    | <b>-0,5</b>    | <b>-1,8</b> | <b>0,8</b>   |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,7        | -1,0        | -0,6        | -0,2           | -0,4           | -0,8        | -1,6         |
| 2005-2004   | -0,2        | 0,7         | 0,2         | -1,3           | 1,0            | -0,7        | -0,9         |
| 2006-2005   | -0,2        | 0,7         | -0,5        | -1,5           | -0,2           | 0,0         | 0,5          |
| 2007-2006   | -0,2        | 0,3         | -0,7        | 0,4            | 0,1            | -0,7        | 0,7          |
| 2008-2007   | -0,2        | -1,0        | 1,6         | 0,5            | -0,6           | -0,4        | -0,5         |
| 2009-2008   | 0,5         | 1,3         | -1,0        | 0,7            | -0,3           | 1,2         | -0,7         |
| 2010-2009   | -1,3        | -2,0        | 1,1         | -1,4           | -1,2           | -2,1        | -0,3         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-2,2</b> | <b>-1,0</b> | <b>0,1</b>  | <b>-2,8</b>    | <b>-1,5</b>    | <b>-3,5</b> | <b>-2,7</b>  |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,4         | 0,4         | -0,2        | -0,6           | 0,0            | 1,1         | 0,3          |
| 2005-2004   | -0,6        | -0,8        | -0,7        | -0,1           | -0,6           | -0,7        | 0,0          |
| 2006-2005   | 0,5         | -0,1        | -0,2        | 0,6            | 0,5            | 0,7         | 0,6          |
| 2007-2006   | 0,3         | 1,0         | 0,5         | 0,2            | 0,2            | 0,2         | 0,3          |
| 2008-2007   | 0,3         | 0,0         | -0,7        | -0,1           | 1,6            | -0,4        | 0,5          |
| 2009-2008   | 0,5         | -0,4        | 2,0         | 0,5            | 0,1            | 0,8         | -0,1         |
| 2010-2009   | -0,2        | 0,6         | -1,0        | 0,2            | -0,2           | -0,1        | -0,5         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>1,1</b>  | <b>0,7</b>  | <b>-0,4</b> | <b>0,7</b>     | <b>1,5</b>     | <b>1,4</b>  | <b>1,1</b>   |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                               |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,2         | -0,2        | -0,3        | 0,5            | 0,3            | 0,3         | 0,2          |
| 2005-2004   | -0,4        | -0,8        | -0,2        | -0,4           | -0,5           | -0,6        | 0,5          |
| 2006-2005   | 0,1         | 0,7         | 0,5         | -0,2           | 0,5            | -0,3        | -0,4         |
| 2007-2006   | 0,0         | 0,3         | -0,5        | -0,1           | 0,3            | 0,0         | -0,2         |
| 2008-2007   | -0,1        | -0,4        | -0,5        | 0,2            | -0,4           | 0,1         | 0,4          |
| 2009-2008   | 0,0         | 0,1         | 0,0         | -0,1           | -0,3           | 0,3         | 0,2          |
| 2010-2009   | 0,1         | 0,0         | -0,1        | 0,6            | 0,2            | -0,1        | 0,8          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>0,0</b>  | <b>-0,3</b> | <b>-1,0</b> | <b>0,5</b>     | <b>0,1</b>     | <b>-0,2</b> | <b>1,5</b>   |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                       |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,1         | -0,2        | 1,2         | -0,1           | 0,5            | -0,5        | 0,4          |
| 2005-2004   | 0,2         | -0,7        | -0,6        | 0,2            | -0,5           | 1,0         | 0,2          |
| 2006-2005   | 0,2         | 0,5         | 0,3         | 2,0            | 0,0            | -0,3        | 0,7          |
| 2007-2006   | 0,0         | -0,4        | -1,2        | -0,3           | 0,4            | 0,4         | -0,1         |
| 2008-2007   | 0,5         | -0,1        | 0,3         | 0,6            | -0,2           | 1,3         | 0,4          |
| 2009-2008   | -0,7        | -0,3        | 0,8         | -0,3           | 0,0            | -2,1        | 0,3          |
| 2010-2009   | 1,2         | 0,1         | 0,6         | 0,4            | 0,8            | 2,4         | 0,3          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>1,6</b>  | <b>-0,9</b> | <b>1,4</b>  | <b>2,6</b>     | <b>1,0</b>     | <b>2,2</b>  | <b>2,4</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego  
NOTA: As células sem valor, são em função da baixa precisão destas estimativas

#### 4.1.4 - Militares e funcionários públicos estatutários

Dentre as pessoas ocupadas no conjunto das seis regiões metropolitanas, 7,6% eram militares ou funcionários públicos estatutários em 2010. Em 2003, essa proporção era de 7,4%.

Tabela 62: Número de militares e funcionários públicos estatutários, por regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)\*

|             | Total       | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|-------------|-------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| 2003        | 1359        | 106        | 97         | 146            | 442            | 438        | 129          |
| 2004        | 1382        | 110        | 104        | 149            | 453            | 435        | 131          |
| 2005        | 1433        | 124        | 118        | 152            | 452            | 458        | 130          |
| 2006        | 1470        | 134        | 111        | 166            | 428            | 503        | 128          |
| 2007        | 1501        | 143        | 110        | 173            | 451            | 495        | 129          |
| 2008        | 1598        | 149        | 116        | 196            | 495            | 512        | 131          |
| 2009        | 1630        | 154        | 129        | 203            | 493            | 517        | 134          |
| <b>2010</b> | <b>1665</b> | <b>160</b> | <b>134</b> | <b>201</b>     | <b>506</b>     | <b>529</b> | <b>136</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 62a: Variação do número de militares e funcionários públicos estatutários, por regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 1,7         | 3,8         | 6,5         | 2,3            | 2,4            | -0,6        | 1,0          |
| 2005-2004        | 3,7         | 12,0        | 14,1        | 1,7            | 0,0            | 5,2         | -0,9         |
| 2006-2005        | 2,6         | 8,4         | -6,0        | 9,1            | -5,3           | 9,8         | -1,0         |
| 2007-2006        | 2,1         | 7,2         | -1,3        | 4,3            | 5,2            | -1,6        | 0,7          |
| 2008-2007        | 6,5         | 3,6         | 5,5         | 13,1           | 9,8            | 3,5         | 1,7          |
| 2009-2008        | 2,0         | 3,8         | 11,6        | 3,8            | -0,4           | 0,9         | 2,1          |
| 2010-2009        | 2,1         | 3,9         | 3,4         | -1,1           | 2,6            | 2,3         | 1,0          |
| <b>2010-2003</b> | <b>22,5</b> | <b>50,9</b> | <b>37,3</b> | <b>37,5</b>    | <b>14,4</b>    | <b>20,9</b> | <b>4,7</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Em 2010, as mulheres eram maioria para o agregado das seis regiões metropolitanas, 54,0%. Na Região Metropolitana de São Paulo essa proporção atingiu 60,4%. Em relação a 2003, quando a participação das mulheres nessa categoria era de 52,4%, a proporção cresceu em 1,6 ponto percentual.

Tabela 62b: Distribuição dos militares e funcionários públicos estatutários, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)\*

|               | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 47,6        | 53,6        | 45,0        | 41,8           | 56,3           | 40,2        | 46,7         |
| 2004          | 47,9        | 54,8        | 45,1        | 41,6           | 56,9           | 40,1        | 46,4         |
| 2005          | 47,9        | 54,6        | 45,4        | 40,5           | 56,9           | 40,9        | 45,7         |
| 2006          | 47,4        | 54,1        | 46,2        | 42,0           | 54,7           | 41,8        | 45,5         |
| 2007          | 46,7        | 52,3        | 47,9        | 41,7           | 53,7           | 41,0        | 44,1         |
| 2008          | 46,5        | 51,7        | 46,0        | 40,1           | 55,3           | 39,6        | 44,1         |
| 2009          | 46,3        | 49,9        | 46,5        | 39,9           | 54,3           | 40,4        | 45,0         |
| <b>2010</b>   | <b>46,0</b> | <b>49,4</b> | <b>47,0</b> | <b>41,3</b>    | <b>53,5</b>    | <b>39,6</b> | <b>45,4</b>  |
| <b>Mulher</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 52,4        | 46,4        | 55,0        | 58,2           | 43,7           | 59,8        | 53,3         |
| 2004          | 52,1        | 45,2        | 54,9        | 58,4           | 43,1           | 59,9        | 53,6         |
| 2005          | 52,1        | 45,4        | 54,6        | 59,5           | 43,1           | 59,1        | 54,3         |
| 2006          | 52,7        | 45,9        | 53,8        | 58,0           | 45,3           | 58,3        | 54,5         |
| 2007          | 53,3        | 47,7        | 52,1        | 58,4           | 46,3           | 59,0        | 55,9         |
| 2008          | 53,5        | 48,3        | 54,0        | 59,9           | 44,7           | 60,4        | 55,9         |
| 2009          | 53,7        | 50,1        | 53,5        | 60,1           | 45,7           | 59,6        | 55,0         |
| <b>2010</b>   | <b>54,0</b> | <b>50,6</b> | <b>53,0</b> | <b>58,8</b>    | <b>46,5</b>    | <b>60,4</b> | <b>54,6</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Com relação à idade, dentre os militares e funcionários públicos estatutários, 63,2% tinham entre 25 a 49 anos de idade, 31,1%, 50 anos ou mais de idade e 5,7%, entre 18 a 24 anos. No confronto com 2003, houve redução de 7,6 pontos percentuais da participação daqueles entre 25 a 49 anos. Por outro lado, o crescimento da proporção de pessoas com 50 anos ou mais de idade foi de 9,0 pontos percentuais, de 22,2% em 2003 para 31,1% em 2010.

A parcela daqueles com 11 anos ou mais de estudo aumentou em todas as regiões. Para o conjunto das seis regiões, esta proporção foi de 90,3% em 2010, de 89,1% em 2009 e de 81,7% em 2003.

Tabela 63: Militares e funcionários públicos estatutários, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em 1 000 pessoas)\*

|  | Total       | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|--|-------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |            |            |                |                |            |              |
| 2003   | 121         | 10         | 7          | 17             | 33             | 41         | 12           |
| 2004   | 121         | 9          | 8          | 17             | 32             | 42         | 13           |
| 2005   | 114         | 10         | 8          | 14             | 27             | 42         | 12           |
| 2006   | 103         | 12         | 6          | 13             | 24             | 37         | 12           |
| 2007   | 90          | 11         | 5          | 12             | 21             | 30         | 10           |
| 2008   | 87          | 9          | 5          | 15             | 21             | 30         | 8            |
| 2009   | 80          | 9          | 5          | 15             | 18             | 26         | 9            |
| <b>2010</b>  | <b>68</b>   | <b>6</b>   | <b>5</b>   | <b>12</b>      | <b>14</b>      | <b>23</b>  | <b>6</b>     |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |             |            |            |                |                |            |              |
| 2003   | 128         | 11         | 9          | 13             | 44             | 40         | 12           |
| 2004   | 122         | 9          | 7          | 12             | 42             | 41         | 11           |
| 2005   | 121         | 9          | 8          | 13             | 44             | 37         | 11           |
| 2006   | 118         | 11         | 8          | 13             | 39             | 37         | 10           |
| 2007   | 109         | 10         | 7          | 13             | 35             | 32         | 11           |
| 2008   | 107         | 9          | 7          | 13             | 36             | 32         | 10           |
| 2009   | 97          | 8          | 5          | 12             | 34             | 28         | 9            |
| <b>2010</b>  | <b>94</b>   | <b>8</b>   | <b>5</b>   | <b>12</b>      | <b>30</b>      | <b>32</b>  | <b>9</b>     |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |             |            |            |                |                |            |              |
| 2003   | 1110        | 86         | 81         | 115            | 365            | 357        | 105          |
| 2004   | 1139        | 92         | 88         | 120            | 379            | 352        | 107          |
| 2005   | 1198        | 104        | 102        | 125            | 382            | 378        | 107          |
| 2006   | 1249        | 111        | 97         | 139            | 366            | 429        | 106          |
| 2007   | 1301        | 122        | 97         | 148            | 394            | 432        | 109          |
| 2008   | 1404        | 130        | 104        | 168            | 438            | 450        | 114          |
| 2009   | 1453        | 137        | 120        | 176            | 442            | 463        | 117          |
| <b>2010</b>  | <b>1503</b> | <b>147</b> | <b>124</b> | <b>177</b>     | <b>461</b>     | <b>474</b> | <b>120</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 63a: Variação dos militares e funcionários públicos estatutários, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)

|  | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 0,2          | -8,9         | 16,7         | -2,1           | -3,3           | 2,8          | 2,4          |
| 2005-2004  | -5,7         | 20,5         | 3,1          | -17,9          | -16,7          | 0,2          | -4,7         |
| 2006-2005  | -9,7         | 10,7         | -30,9        | -6,0           | -12,5          | -12,5        | -0,6         |
| 2007-2006  | -12,2        | -3,6         | -6,5         | -8,1           | -8,6           | -17,4        | -19,0        |
| 2008-2007  | -3,5         | -20,8        | -14,0        | 23,3           | -3,4           | -1,1         | -18,9        |
| 2009-2008  | -7,9         | -2,1         | -1,1         | -0,6           | -15,5          | -13,7        | 10,2         |
| 2010-2009  | -15,8        | -28,5        | 18,2         | -18,1          | -18,1          | -11,3        | -25,9        |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-43,9</b> | <b>-35,1</b> | <b>-21,9</b> | <b>-30,2</b>   | <b>-57,0</b>   | <b>-43,6</b> | <b>-48,0</b> |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -4,9         | -14,6        | -19,6        | -6,4           | -5,1           | 3,3          | -9,8         |
| 2005-2004  | -0,9         | -4,7         | 3,3          | 4,5            | 4,6            | -8,3         | -0,2         |
| 2006-2005  | -2,3         | 26,8         | 5,6          | 1,5            | -10,4          | -2,1         | -3,6         |
| 2007-2006  | -7,8         | -6,8         | -7,0         | 0,0            | -10,5          | -11,7        | 4,9          |
| 2008-2007  | -2,1         | -9,8         | -9,6         | -1,7           | 2,7            | -0,5         | -10,3        |
| 2009-2008  | -9,5         | -8,8         | -23,0        | -5,8           | -6,1           | -12,0        | -9,9         |
| 2010-2009  | -2,3         | -11,0        | -10,0        | -4,7           | -11,2          | 11,5         | 3,2          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-26,5</b> | <b>-29,5</b> | <b>-48,9</b> | <b>-12,4</b>   | <b>-31,7</b>   | <b>-20,1</b> | <b>-24,1</b> |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 2,6          | 7,5          | 8,6          | 4,0            | 3,8            | -1,4         | 2,1          |
| 2005-2004  | 5,2          | 12,9         | 16,0         | 4,2            | 0,9            | 7,3          | -0,6         |
| 2006-2005  | 4,2          | 6,6          | -4,8         | 11,6           | -4,3           | 13,5         | -0,8         |
| 2007-2006  | 4,2          | 9,7          | -0,5         | 5,9            | 7,8            | 0,6          | 2,6          |
| 2008-2007  | 7,9          | 6,9          | 7,8          | 13,5           | 11,1           | 4,2          | 4,8          |
| 2009-2008  | 3,5          | 5,1          | 14,4         | 4,9            | 0,8            | 2,8          | 2,6          |
| 2010-2009  | 3,4          | 6,9          | 3,4          | 0,6            | 4,5            | 2,5          | 2,9          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>35,4</b>  | <b>70,5</b>  | <b>52,2</b>  | <b>53,5</b>    | <b>26,4</b>    | <b>32,7</b>  | <b>14,2</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 64: Distribuição dos militares e funcionários públicos estatutários, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)\*

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 8,9         | 9,0         | 7,2         | 12,0           | 7,6            | 9,4         | 9,7          |
| 2004   | 8,8         | 7,9         | 7,9         | 11,4           | 7,2            | 9,6         | 9,8          |
| 2005   | 8,0         | 8,5         | 7,2         | 9,2            | 5,9            | 9,2         | 9,3          |
| 2006   | 7,0         | 8,7         | 5,3         | 8,0            | 5,5            | 7,3         | 9,4          |
| 2007   | 6,0         | 7,8         | 5,0         | 7,0            | 4,8            | 6,1         | 7,6          |
| 2008   | 5,5         | 6,0         | 4,0         | 7,7            | 4,2            | 5,9         | 6,1          |
| 2009   | 4,9         | 5,6         | 3,6         | 7,3            | 3,6            | 5,0         | 6,5          |
| <b>2010</b>  | <b>4,1</b>  | <b>3,9</b>  | <b>4,1</b>  | <b>6,1</b>     | <b>2,8</b>     | <b>4,4</b>  | <b>4,8</b>   |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 9,5         | 10,1        | 9,4         | 9,1            | 9,9            | 9,0         | 9,3          |
| 2004   | 8,8         | 8,3         | 7,1         | 8,3            | 9,2            | 9,4         | 8,2          |
| 2005   | 8,4         | 7,1         | 6,4         | 8,5            | 9,6            | 8,2         | 8,3          |
| 2006   | 8,0         | 8,2         | 7,2         | 7,9            | 9,1            | 7,3         | 8,1          |
| 2007   | 7,3         | 7,2         | 6,8         | 7,6            | 7,8            | 6,5         | 8,4          |
| 2008   | 6,7         | 6,3         | 5,8         | 6,6            | 7,3            | 6,3         | 7,4          |
| 2009   | 5,9         | 5,5         | 4,0         | 6,0            | 6,8            | 5,5         | 6,5          |
| <b>2010</b>  | <b>5,7</b>  | <b>4,7</b>  | <b>3,5</b>  | <b>5,8</b>     | <b>5,9</b>     | <b>6,0</b>  | <b>6,7</b>   |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 81,7        | 80,9        | 83,4        | 79,0           | 82,5           | 81,6        | 81,1         |
| 2004   | 82,4        | 83,7        | 85,0        | 80,3           | 83,7           | 81,1        | 82,0         |
| 2005   | 83,6        | 84,5        | 86,4        | 82,2           | 84,4           | 82,7        | 82,4         |
| 2006   | 85,0        | 83,1        | 87,5        | 84,1           | 85,4           | 85,4        | 82,5         |
| 2007   | 86,7        | 85,0        | 88,2        | 85,4           | 87,5           | 87,3        | 84,0         |
| 2008   | 87,9        | 87,8        | 90,1        | 85,7           | 88,6           | 87,9        | 86,5         |
| 2009   | 89,1        | 88,9        | 92,4        | 86,7           | 89,6           | 89,5        | 86,9         |
| <b>2010</b>  | <b>90,3</b> | <b>91,4</b> | <b>92,4</b> | <b>88,1</b>    | <b>91,2</b>    | <b>89,7</b> | <b>88,5</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 64a: Variação da distribuição dos militares e funcionários públicos estatutários, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp)

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,1        | -1,1        | 0,7         | -0,5           | -0,4           | 0,2         | 0,1          |
| 2005-2004  | -0,8        | 0,6         | -0,8        | -2,2           | -1,2           | -0,4        | -0,4         |
| 2006-2005  | -1,0        | 0,2         | -1,9        | -1,3           | -0,5           | -1,9        | 0,1          |
| 2007-2006  | -1,0        | -0,9        | -0,3        | -0,9           | -0,7           | -1,2        | -1,8         |
| 2008-2007  | -0,6        | -1,8        | -0,9        | 0,7            | -0,6           | -0,3        | -1,5         |
| 2009-2008  | -0,5        | -0,4        | -0,4        | -0,3           | -0,6           | -0,8        | 0,5          |
| 2010-2009  | -0,9        | -1,7        | 0,5         | -1,3           | -0,7           | -0,7        | -1,8         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-4,8</b> | <b>-5,1</b> | <b>-3,1</b> | <b>-5,9</b>    | <b>-4,7</b>    | <b>-5,0</b> | <b>-4,9</b>  |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,6        | -1,8        | -2,3        | -0,8           | -0,7           | 0,3         | -1,0         |
| 2005-2004  | -0,4        | -1,3        | -0,7        | 0,3            | 0,4            | -1,2        | 0,1          |
| 2006-2005  | -0,4        | 1,2         | 0,8         | -0,6           | -0,5           | -0,9        | -0,2         |
| 2007-2006  | -0,8        | -1,0        | -0,4        | -0,3           | -1,4           | -0,7        | 0,3          |
| 2008-2007  | -0,6        | -0,9        | -1,0        | -1,0           | -0,5           | -0,3        | -1,0         |
| 2009-2008  | -0,8        | -0,8        | -1,8        | -0,6           | -0,5           | -0,8        | -0,9         |
| 2010-2009  | -0,2        | -0,8        | -0,5        | -0,2           | -0,9           | 0,5         | 0,2          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-3,8</b> | <b>-5,4</b> | <b>-5,9</b> | <b>-3,3</b>    | <b>-4,0</b>    | <b>-3,1</b> | <b>-2,6</b>  |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | 0,7         | 2,8         | 1,6         | 1,3            | 1,2            | -0,6        | 0,9          |
| 2005-2004  | 1,2         | 0,7         | 1,4         | 2,0            | 0,8            | 1,6         | 0,4          |
| 2006-2005  | 1,3         | -1,3        | 1,1         | 1,9            | 1,0            | 2,8         | 0,2          |
| 2007-2006  | 1,8         | 1,9         | 0,7         | 1,3            | 2,1            | 1,9         | 1,5          |
| 2008-2007  | 1,1         | 2,7         | 1,9         | 0,4            | 1,1            | 0,5         | 2,5          |
| 2009-2008  | 1,3         | 1,1         | 2,3         | 0,9            | 1,1            | 1,6         | 0,4          |
| 2010-2009  | 1,1         | 2,5         | 0,0         | 1,5            | 1,6            | 0,2         | 1,6          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>8,6</b>  | <b>10,4</b> | <b>9,1</b>  | <b>9,2</b>     | <b>8,7</b>     | <b>8,0</b>  | <b>7,4</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

#### 4.1.5 - Trabalhadores domésticos

No ano de 2010, a participação dos trabalhadores domésticos, de 7,3% (1.613 mil pessoas), apresentou queda frente a 2009 (1.652 mil pessoas), quando havia sido de 7,8% do total das pessoas ocupadas. Em 2003, a participação desses trabalhadores era de 7,6% (1.402 mil pessoas).

Tabela 65: Número de trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)\*

|             | Total       | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|-------------|-------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| 2003        | 1402        | 92         | 124        | 189            | 355            | 533        | 110          |
| 2004        | 1494        | 98         | 128        | 190            | 386            | 574        | 118          |
| 2005        | 1605        | 100        | 147        | 199            | 404            | 636        | 118          |
| 2006        | 1644        | 100        | 151        | 197            | 420            | 657        | 119          |
| 2007        | 1685        | 111        | 158        | 203            | 422            | 672        | 118          |
| 2008        | 1635        | 111        | 144        | 202            | 426            | 639        | 114          |
| 2009        | 1652        | 114        | 147        | 198            | 431            | 648        | 114          |
| <b>2010</b> | <b>1613</b> | <b>113</b> | <b>148</b> | <b>201</b>     | <b>402</b>     | <b>632</b> | <b>116</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 65a: Variação do número de trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 6,6         | 6,6         | 3,3         | 0,6            | 8,7            | 7,7         | 8,1          |
| 2005-2004        | 7,4         | 2,9         | 14,4        | 4,9            | 4,8            | 10,9        | -0,4         |
| 2006-2005        | 2,4         | -0,5        | 2,5         | -1,1           | 4,0            | 3,2         | 1,2          |
| 2007-2006        | 2,5         | 10,8        | 4,7         | 3,4            | 0,4            | 2,3         | -0,8         |
| 2008-2007        | -3,0        | 0,2         | -8,7        | -0,8           | 0,8            | -5,0        | -4,1         |
| 2009-2008        | 1,1         | 2,5         | 2,3         | -2,1           | 1,2            | 1,5         | 0,5          |
| 2010-2009        | -2,4        | -0,2        | 0,6         | 1,6            | -6,6           | -2,5        | 1,3          |
| <b>2010-2003</b> | <b>15,0</b> | <b>23,9</b> | <b>19,2</b> | <b>6,5</b>     | <b>13,3</b>    | <b>18,6</b> | <b>5,5</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 66: Distribuição dos trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas (em %)\*

|             | Total      | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|-------------|------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| 2003        | 7,6        | 7,2        | 9,3        | 9,9            | 7,5            | 6,9        | 6,8          |
| 2004        | 7,8        | 7,6        | 9,2        | 9,5            | 8,0            | 7,2        | 7,3          |
| 2005        | 8,2        | 7,8        | 10,1       | 9,7            | 8,3            | 7,7        | 7,1          |
| 2006        | 8,3        | 7,6        | 10,1       | 9,1            | 8,6            | 7,9        | 7,1          |
| 2007        | 8,2        | 8,3        | 10,0       | 9,0            | 8,5            | 7,8        | 6,9          |
| 2008        | 7,7        | 8,2        | 9,0        | 8,6            | 8,4            | 7,1        | 6,3          |
| 2009        | 7,8        | 8,2        | 9,0        | 8,3            | 8,5            | 7,2        | 6,4          |
| <b>2010</b> | <b>7,3</b> | <b>7,6</b> | <b>8,7</b> | <b>8,1</b>     | <b>7,7</b>     | <b>6,8</b> | <b>6,3</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego



Tabela 66a: Variação da distribuição dos trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas (em pp)

|                  | Total       | Recife     | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 0,3         | 0,4        | -0,1        | -0,4           | 0,5            | 0,3         | 0,5          |
| 2005-2004        | 0,4         | 0,2        | 0,9         | 0,2            | 0,3            | 0,5         | -0,2         |
| 2006-2005        | 0,0         | -0,3       | 0,0         | -0,6           | 0,2            | 0,1         | 0,0          |
| 2007-2006        | 0,0         | 0,8        | -0,1        | -0,1           | -0,1           | 0,0         | -0,2         |
| 2008-2007        | -0,5        | -0,1       | -1,0        | -0,4           | -0,1           | -0,7        | -0,6         |
| 2009-2008        | 0,0         | 0,0        | -0,1        | -0,3           | 0,1            | 0,1         | 0,1          |
| 2010-2009        | -0,4        | -0,6       | -0,3        | -0,2           | -0,8           | -0,3        | -0,2         |
| <b>2010-2003</b> | <b>-0,2</b> | <b>0,4</b> | <b>-0,7</b> | <b>-1,8</b>    | <b>0,2</b>     | <b>-0,1</b> | <b>-0,6</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

No que se refere aos anos de estudo, observa-se o predomínio no grupo daqueles sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo, refletido na proporção de 57,1% em 2010, e 69,7% em 2003. No entanto, registra-se o crescimento no grupo com 8 a 10 anos de estudo (24,1% em 2010, ante 20,5% em 2003) e, principalmente, entre aqueles com 11 anos ou mais de estudo (18,9% em 2010, ante 9,8% em 2003).

Tabela 67: Trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em 1 000 pessoas)\*

|  | Total      | Recife    | Salvador  | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|--|------------|-----------|-----------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |            |           |           |                |                |            |              |
| 2003   | 977        | 68        | 80        | 136            | 250            | 362        | 81           |
| 2004   | 1017       | 70        | 80        | 132            | 264            | 388        | 84           |
| 2005   | 1055       | 70        | 89        | 133            | 270            | 413        | 79           |
| 2006   | 1054       | 70        | 87        | 129            | 270            | 419        | 79           |
| 2007   | 1044       | 74        | 81        | 134            | 269            | 409        | 77           |
| 2008   | 992        | 70        | 78        | 130            | 260            | 381        | 73           |
| 2009   | 967        | 68        | 79        | 124            | 247            | 378        | 72           |
| <b>2010</b>  | <b>921</b> | <b>67</b> | <b>79</b> | <b>128</b>     | <b>227</b>     | <b>349</b> | <b>72</b>    |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |            |           |           |                |                |            |              |
| 2003   | 288        | 15        | 29        | 33             | 77             | 115        | 20           |
| 2004   | 306        | 17        | 31        | 34             | 83             | 117        | 24           |
| 2005   | 346        | 18        | 36        | 41             | 88             | 136        | 27           |
| 2006   | 346        | 18        | 35        | 40             | 97             | 129        | 26           |
| 2007   | 374        | 20        | 41        | 42             | 95             | 149        | 26           |
| 2008   | 371        | 23        | 36        | 43             | 100            | 143        | 26           |
| 2009   | 377        | 27        | 35        | 41             | 107            | 140        | 28           |
| <b>2010</b>  | <b>388</b> | <b>27</b> | <b>35</b> | <b>41</b>      | <b>101</b>     | <b>156</b> | <b>28</b>    |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |            |           |           |                |                |            |              |
| 2003   | 138        | 8         | 16        | 20             | 29             | 56         | 9            |
| 2004   | 171        | 10        | 18        | 23             | 39             | 69         | 11           |
| 2005   | 204        | 12        | 22        | 25             | 46             | 87         | 12           |
| 2006   | 244        | 13        | 28        | 28             | 52             | 108        | 15           |
| 2007   | 267        | 16        | 36        | 28             | 58             | 114        | 15           |
| 2008   | 271        | 17        | 30        | 29             | 66             | 115        | 15           |
| 2009   | 308        | 19        | 33        | 33             | 77             | 131        | 15           |
| <b>2010</b>  | <b>304</b> | <b>19</b> | <b>35</b> | <b>32</b>      | <b>75</b>      | <b>128</b> | <b>16</b>    |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 67a: Variação dos trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)

|  | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 4,2          | 2,4          | -0,5         | -3,1           | 5,7            | 7,2          | 4,3          |
| 2005-2004  | 3,7          | 0,2          | 12,1         | 0,9            | 2,3            | 6,5          | -5,7         |
| 2006-2005  | -0,1         | -0,8         | -2,0         | -3,2           | 0,1            | 1,5          | -1,0         |
| 2007-2006  | -1,0         | 6,9          | -7,3         | 3,7            | -0,7           | -2,5         | -1,6         |
| 2008-2007  | -4,9         | -5,1         | -3,7         | -2,5           | -3,2           | -6,9         | -5,7         |
| 2009-2008  | -2,5         | -3,5         | 1,1          | -4,8           | -5,0           | -0,8         | -1,8         |
| 2010-2009  | -4,8         | -1,8         | -0,3         | 3,1            | -8,2           | -7,7         | 0,3          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-5,7</b>  | <b>-2,2</b>  | <b>-1,6</b>  | <b>-6,1</b>    | <b>-9,2</b>    | <b>-3,6</b>  | <b>-11,0</b> |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 6,3          | 16,7         | 6,4          | 5,1            | 8,3            | 1,8          | 18,6         |
| 2005-2004  | 13,1         | 6,4          | 16,3         | 17,9           | 6,5            | 16,2         | 14,9         |
| 2006-2005  | 0,0          | -4,0         | -0,3         | -0,9           | 10,2           | -5,0         | -3,7         |
| 2007-2006  | 8,1          | 13,8         | 15,8         | 5,2            | -2,2           | 15,5         | -0,2         |
| 2008-2007  | -0,9         | 15,4         | -12,3        | 0,6            | 4,7            | -4,1         | 0,0          |
| 2009-2008  | 1,8          | 15,0         | -1,9         | -4,1           | 6,9            | -2,3         | 7,1          |
| 2010-2009  | 2,9          | 2,7          | -1,9         | 1,1            | -5,2           | 11,3         | 0,3          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>34,8</b>  | <b>84,9</b>  | <b>20,6</b>  | <b>26,0</b>    | <b>31,9</b>    | <b>35,4</b>  | <b>40,8</b>  |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 24,2         | 22,2         | 16,7         | 18,8           | 35,8           | 23,5         | 19,1         |
| 2005-2004  | 19,5         | 15,7         | 21,3         | 8,2            | 17,8           | 26,2         | 8,0          |
| 2006-2005  | 19,4         | 6,5          | 25,1         | 9,4            | 14,7           | 24,2         | 27,1         |
| 2007-2006  | 9,4          | 27,6         | 28,2         | -0,4           | 11,1           | 5,1          | 2,5          |
| 2008-2007  | 1,7          | 5,6          | -15,8        | 5,4            | 12,7           | 0,6          | -3,1         |
| 2009-2008  | 13,3         | 10,1         | 10,6         | 13,3           | 17,3           | 13,9         | -0,2         |
| 2010-2009  | -1,2         | 1,5          | 5,5          | -3,4           | -3,4           | -2,4         | 8,3          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>121,0</b> | <b>126,6</b> | <b>122,7</b> | <b>61,4</b>    | <b>160,7</b>   | <b>127,7</b> | <b>75,6</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 68: Distribuição dos trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)\*

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 69,7        | 74,5        | 64,3        | 72,2           | 70,4           | 67,9        | 73,7         |
| 2004   | 68,1        | 71,7        | 61,9        | 69,5           | 68,4           | 67,6        | 71,1         |
| 2005   | 65,7        | 69,7        | 60,7        | 66,9           | 66,8           | 65,0        | 67,2         |
| 2006   | 64,1        | 69,5        | 58,0        | 65,5           | 64,3           | 63,8        | 65,8         |
| 2007   | 61,9        | 67,2        | 51,4        | 65,7           | 63,6           | 60,8        | 65,3         |
| 2008   | 60,7        | 63,5        | 54,2        | 64,5           | 61,1           | 59,6        | 64,2         |
| 2009   | 58,5        | 59,9        | 53,5        | 62,7           | 57,3           | 58,3        | 62,8         |
| <b>2010</b>  | <b>57,1</b> | <b>58,9</b> | <b>53,0</b> | <b>63,6</b>    | <b>56,4</b>    | <b>55,2</b> | <b>62,1</b>  |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 20,5        | 16,2        | 23,1        | 17,3           | 21,6           | 21,6        | 18,1         |
| 2004   | 20,5        | 17,8        | 23,8        | 18,1           | 21,6           | 20,4        | 19,9         |
| 2005   | 21,6        | 18,4        | 24,2        | 20,4           | 21,9           | 21,4        | 22,9         |
| 2006   | 21,1        | 17,7        | 23,5        | 20,5           | 23,2           | 19,7        | 21,8         |
| 2007   | 22,2        | 18,1        | 26,0        | 20,8           | 22,6           | 22,2        | 21,9         |
| 2008   | 22,7        | 21,0        | 25,0        | 21,1           | 23,5           | 22,4        | 22,8         |
| 2009   | 22,8        | 23,5        | 24,0        | 20,7           | 24,8           | 21,6        | 24,4         |
| <b>2010</b>  | <b>24,1</b> | <b>24,2</b> | <b>23,4</b> | <b>20,5</b>    | <b>25,1</b>    | <b>24,6</b> | <b>24,2</b>  |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 9,8         | 9,2         | 12,6        | 10,4           | 8,1            | 10,5        | 8,3          |
| 2004   | 11,4        | 10,6        | 14,3        | 12,4           | 10,1           | 12,0        | 9,1          |
| 2005   | 12,7        | 12,0        | 15,1        | 12,8           | 11,3           | 13,7        | 9,9          |
| 2006   | 14,9        | 12,8        | 18,5        | 14,1           | 12,5           | 16,5        | 12,4         |
| 2007   | 15,9        | 14,7        | 22,6        | 13,6           | 13,8           | 17,0        | 12,8         |
| 2008   | 16,6        | 15,5        | 20,8        | 14,4           | 15,4           | 18,0        | 13,0         |
| 2009   | 18,6        | 16,6        | 22,5        | 16,7           | 17,9           | 20,2        | 12,8         |
| <b>2010</b>  | <b>18,9</b> | <b>16,9</b> | <b>23,6</b> | <b>15,9</b>    | <b>18,6</b>    | <b>20,2</b> | <b>13,7</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 68a: Variação da distribuição dos trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp)

|  | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -1,6         | -2,8         | -2,4         | -2,7           | -2,0           | -0,3         | -2,6         |
| 2005-2004  | -2,4         | -2,0         | -1,2         | -2,7           | -1,6           | -2,7         | -3,9         |
| 2006-2005  | -1,6         | -0,2         | -2,7         | -1,4           | -2,4           | -1,2         | -1,4         |
| 2007-2006  | -2,2         | -2,3         | -6,6         | 0,2            | -0,7           | -3,0         | -0,5         |
| 2008-2007  | -1,2         | -3,7         | 2,8          | -1,2           | -2,5           | -1,2         | -1,1         |
| 2009-2008  | -2,2         | -3,7         | -0,6         | -1,8           | -3,7           | -1,4         | -1,4         |
| 2010-2009  | -1,5         | -1,0         | -0,5         | 0,9            | -1,0           | -3,1         | -0,7         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-12,6</b> | <b>-15,6</b> | <b>-11,3</b> | <b>-8,6</b>    | <b>-14,0</b>   | <b>-12,7</b> | <b>-11,5</b> |
| <b><i>8 a 10 anos de estudo</i></b>                          |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -0,1         | 1,5          | 0,7          | 0,8            | 0,0            | -1,2         | 1,8          |
| 2005-2004  | 1,1          | 0,6          | 0,4          | 2,3            | 0,4            | 1,0          | 3,1          |
| 2006-2005  | -0,5         | -0,7         | -0,7         | 0,1            | 1,3            | -1,7         | -1,1         |
| 2007-2006  | 1,1          | 0,4          | 2,5          | 0,3            | -0,6           | 2,5          | 0,1          |
| 2008-2007  | 0,5          | 2,9          | -1,0         | 0,3            | 0,9            | 0,2          | 0,9          |
| 2009-2008  | 0,1          | 2,5          | -1,1         | -0,4           | 1,3            | -0,8         | 1,6          |
| 2010-2009  | 1,2          | 0,7          | -0,6         | -0,1           | 0,3            | 3,0          | -0,2         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>3,5</b>   | <b>8,0</b>   | <b>0,3</b>   | <b>3,2</b>     | <b>3,5</b>     | <b>3,0</b>   | <b>6,1</b>   |
| <b><i>11 anos ou mais de estudo</i></b>                      |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 1,6          | 1,3          | 1,6          | 1,9            | 2,0            | 1,5          | 0,8          |
| 2005-2004  | 1,3          | 1,4          | 0,8          | 0,4            | 1,2            | 1,7          | 0,8          |
| 2006-2005  | 2,1          | 0,8          | 3,4          | 1,3            | 1,2            | 2,8          | 2,5          |
| 2007-2006  | 1,0          | 1,9          | 4,1          | -0,5           | 1,3            | 0,4          | 0,4          |
| 2008-2007  | 0,8          | 0,8          | -1,8         | 0,9            | 1,6            | 1,0          | 0,2          |
| 2009-2008  | 2,0          | 1,1          | 1,7          | 2,2            | 2,5            | 2,2          | -0,2         |
| 2010-2009  | 0,3          | 0,3          | 1,1          | -0,8           | 0,7            | 0,0          | 0,9          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>9,0</b>   | <b>7,7</b>   | <b>11,0</b>  | <b>5,4</b>     | <b>10,5</b>    | <b>9,7</b>   | <b>5,5</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Em 2010, do total de trabalhadores domésticos, 37,4% (603 mil pessoas) tinham carteira de trabalho assinada. Para essas estimativas, destacaram-se as Regiões Metropolitanas de Belo Horizonte, com 44,7% e Porto Alegre, com 43,5%, onde foram observadas as maiores proporções. Recife, Salvador, Rio de Janeiro e São Paulo tiveram as menores: (entre 31,5% e 37,1%). Frente aos dados de 2003, quando era de 35,3%, a participação de trabalhadores domésticos com carteira assinada cresceu 2,1 pontos percentuais em 8 anos.

Tabela 69: Número de trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo o vínculo empregatício (em 1 000 pessoas)\*

|  | Total        | Recife    | Salvador  | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|--|--------------|-----------|-----------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b>com carteira de trabalho assinada</b> |              |           |           |                |                |            |              |
| 2003                                     | 494          | 31        | 40        | 79             | 109            | 190        | 46           |
| 2004                                     | 515          | 32        | 42        | 77             | 117            | 194        | 52           |
| 2005                                     | 572          | 32        | 49        | 86             | 137            | 216        | 52           |
| 2006                                     | 571          | 32        | 48        | 82             | 142            | 217        | 51           |
| 2007                                     | 598          | 38        | 50        | 84             | 139            | 239        | 49           |
| 2008                                     | 603          | 37        | 49        | 84             | 150            | 236        | 47           |
| 2009                                     | 609          | 40        | 56        | 87             | 143            | 235        | 48           |
| <b>2010</b>                              | <b>603</b>   | <b>36</b> | <b>51</b> | <b>90</b>      | <b>141</b>     | <b>235</b> | <b>50</b>    |
| <b>sem carteira de trabalho assinada</b> |              |           |           |                |                |            |              |
| 2003                                     | 908          | 61        | 85        | 110            | 246            | 343        | 64           |
| 2004                                     | 979          | 66        | 86        | 112            | 269            | 380        | 66           |
| 2005                                     | 1.034        | 69        | 98        | 113            | 268            | 420        | 66           |
| 2006                                     | 1.073        | 68        | 102       | 114            | 279            | 440        | 69           |
| 2007                                     | 1.087        | 73        | 108       | 120            | 283            | 433        | 70           |
| 2008                                     | 1.032        | 74        | 95        | 118            | 276            | 403        | 66           |
| 2009                                     | 1.043        | 74        | 92        | 110            | 287            | 413        | 66           |
| <b>2010</b>                              | <b>1.010</b> | <b>78</b> | <b>97</b> | <b>111</b>     | <b>261</b>     | <b>398</b> | <b>65</b>    |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 69a: Variação do número de trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo o vínculo empregatício (em %)

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>com carteira de trabalho assinada</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                                | 4,2         | 3,1         | 6,1         | -1,9           | 7,7            | 2,0         | 14,3         |
| 2005-2004                                | 11,0        | -1,0        | 16,8        | 11,1           | 16,6           | 11,4        | -0,3         |
| 2006-2005                                | 0,0         | 0,3         | -1,3        | -4,2           | 3,6            | 0,2         | -2,6         |
| 2007-2006                                | 4,7         | 19,5        | 2,8         | 1,6            | -1,8           | 10,4        | -4,0         |
| 2008-2007                                | 0,8         | -2,1        | -1,3        | 0,1            | 7,6            | -1,3        | -3,0         |
| 2009-2008                                | 1,1         | 7,4         | 13,8        | 4,2            | -4,2           | -0,4        | 1,4          |
| 2010-2009                                | -1,1        | -10,3       | -8,6        | 2,9            | -1,5           | -0,3        | 5,3          |
| <b>2010-2003</b>                         | <b>22,0</b> | <b>15,4</b> | <b>28,9</b> | <b>13,9</b>    | <b>29,7</b>    | <b>23,3</b> | <b>10,4</b>  |
| <b>sem carteira de trabalho assinada</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                                | 7,9         | 8,3         | 2,0         | 2,4            | 9,1            | 10,9        | 3,7          |
| 2005-2004                                | 5,5         | 4,9         | 13,3        | 0,6            | -0,4           | 10,6        | -0,4         |
| 2006-2005                                | 3,8         | -0,9        | 4,4         | 1,2            | 4,1            | 4,8         | 4,1          |
| 2007-2006                                | 1,3         | 6,7         | 5,6         | 4,7            | 1,6            | -1,6        | 1,6          |
| 2008-2007                                | -5,0        | 1,4         | -12,1       | -1,4           | -2,5           | -7,0        | -4,9         |
| 2009-2008                                | 1,1         | 0,1         | -3,6        | -6,5           | 4,2            | 2,6         | -0,2         |
| 2010-2009                                | -3,1        | 5,2         | 6,2         | 0,6            | -9,1           | -3,8        | -1,5         |
| <b>2010-2003</b>                         | <b>11,3</b> | <b>28,2</b> | <b>14,7</b> | <b>1,2</b>     | <b>6,1</b>     | <b>16,1</b> | <b>2,1</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 70: Distribuição dos trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo o vínculo empregatício (em %)\*

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>com carteira de trabalho assinada</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                                     | 35,3        | 33,7        | 31,8        | 41,8           | 30,7           | 35,7        | 41,7         |
| 2004                                     | 34,5        | 32,7        | 32,8        | 40,7           | 30,4           | 33,9        | 44,0         |
| 2005                                     | 35,6        | 31,3        | 33,4        | 43,2           | 33,8           | 34,0        | 44,1         |
| 2006                                     | 34,8        | 31,7        | 32,1        | 41,9           | 33,7           | 33,0        | 42,4         |
| 2007                                     | 35,5        | 34,2        | 31,6        | 41,1           | 33,0           | 35,6        | 41,0         |
| 2008                                     | 36,9        | 33,4        | 34,1        | 41,5           | 35,1           | 36,9        | 41,5         |
| 2009                                     | 36,9        | 35,0        | 37,9        | 44,1           | 33,3           | 36,3        | 41,9         |
| <b>2010</b>                              | <b>37,4</b> | <b>31,5</b> | <b>34,4</b> | <b>44,7</b>    | <b>35,2</b>    | <b>37,1</b> | <b>43,5</b>  |
| <b>sem carteira de trabalho assinada</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                                     | 64,8        | 66,3        | 68,2        | 58,2           | 69,3           | 64,3        | 58,3         |
| 2004                                     | 65,5        | 67,4        | 67,3        | 59,3           | 69,6           | 66,1        | 56,0         |
| 2005                                     | 64,4        | 68,7        | 66,6        | 56,8           | 66,2           | 66,0        | 55,9         |
| 2006                                     | 65,2        | 68,3        | 67,9        | 58,1           | 66,3           | 67,0        | 57,6         |
| 2007                                     | 64,5        | 65,8        | 68,4        | 58,9           | 67,0           | 64,4        | 59,0         |
| 2008                                     | 63,1        | 66,6        | 65,9        | 58,5           | 64,9           | 63,1        | 58,5         |
| 2009                                     | 63,1        | 65,0        | 62,2        | 55,9           | 66,7           | 63,7        | 58,1         |
| <b>2010</b>                              | <b>62,6</b> | <b>68,6</b> | <b>65,6</b> | <b>55,3</b>    | <b>64,9</b>    | <b>62,9</b> | <b>56,5</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 70a: Variação da distribuição dos trabalhadores domésticos, por regiões metropolitanas, segundo o vínculo empregatício (em pp)

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>com carteira de trabalho assinada</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                                | -0,8        | -1,1        | 1,0         | -1,1           | -0,3           | -1,8        | 2,3          |
| 2005-2004                                | 1,1         | -1,3        | 0,6         | 2,5            | 3,5            | 0,1         | 0,1          |
| 2006-2005                                | -0,9        | 0,4         | -1,3        | -1,3           | -0,1           | -1,0        | -1,7         |
| 2007-2006                                | 0,8         | 2,5         | -0,5        | -0,8           | -0,7           | 2,6         | -1,4         |
| 2008-2007                                | 1,4         | -0,8        | 2,5         | 0,3            | 2,2            | 1,3         | 0,5          |
| 2009-2008                                | 0,0         | 1,6         | 3,8         | 2,7            | -1,8           | -0,6        | 0,4          |
| 2010-2009                                | 0,5         | -3,6        | -3,4        | 0,6            | 1,8            | 0,8         | 1,6          |
| <b>2010-2003</b>                         | <b>2,1</b>  | <b>-2,3</b> | <b>2,6</b>  | <b>2,9</b>     | <b>4,5</b>     | <b>1,4</b>  | <b>1,8</b>   |
| <b>sem carteira de trabalho assinada</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                                | 0,8         | 1,1         | -1,0        | 1,0            | 0,3            | 1,8         | -2,3         |
| 2005-2004                                | -1,1        | 1,3         | -0,6        | -2,4           | -3,5           | -0,1        | -0,1         |
| 2006-2005                                | 0,8         | -0,3        | 1,3         | 1,3            | 0,1            | 1,0         | 1,7          |
| 2007-2006                                | -0,8        | -2,5        | 0,5         | 0,8            | 0,7            | -2,6        | 1,4          |
| 2008-2007                                | -1,3        | 0,8         | -2,5        | -0,3           | -2,2           | -1,3        | -0,5         |
| 2009-2008                                | 0,0         | -1,6        | -3,8        | -2,7           | 1,8            | 0,6         | -0,4         |
| 2010-2009                                | -0,5        | 3,6         | 3,4         | -0,6           | -1,8           | -0,8        | -1,6         |
| <b>2010-2003</b>                         | <b>-2,1</b> | <b>2,3</b>  | <b>-2,6</b> | <b>-2,9</b>    | <b>-4,5</b>    | <b>-1,4</b> | <b>-1,8</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

## 4.2 - Grupamentos de atividade

Os resultados mostram que em 2010 o comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis continuou sendo o grupamento com a maior proporção de pessoas ocupadas, 18,8%. Em relação a 2009, observou-se estabilidade em cinco grupamentos, como mostra a tabela 65. O comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis (de 19,2% para 18,8%) e os serviços domésticos (de 7,8% para 7,3%) apresentaram variação negativa da proporção, de 0,4 ponto percentual. Os outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais) tiveram variação positiva, de 0,5 ponto percentual, saindo de 17,1% em 2009 para 17,6% em 2010. Com relação às estimativas de 2003, o grupamento que apresentou o maior ganho de participação na população ocupada foi o de serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira (crescimento de 2,0 pontos percentuais), e o que mais perdeu foi o comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis (queda de 1,4 ponto percentual).

Analisando em termos do contingente de ocupados em 2010, destacou-se o crescimento, em relação 2009, do número de trabalhadores ocupados na construção (de 1.568 mil pessoas para 1.658 mil), nos outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais) (de 3.648 mil para 3.882 mil pessoas) e nas outras atividades (de 113 mil para 120 mil pessoas), cujo crescimento foi de 5,8%, 6,4% e 6,1%, respectivamente.

Entre 2003 e 2010, período em que a população ocupada cresceu 18,9%, a indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água cresceu 12,1%, a construção 18,6%, o comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis 10,7%. E com crescimentos maiores ao do total de ocupados, destacaram-se os grupamentos de serviços prestados à empresas (36,5%) educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social (21,7%) e outros serviços (22,8%).



Tabela 71: Pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em 1 000 pessoas)

|   | Total       | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|------------|------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                   |             |            |            |                |                |             |              |
| 2003  | 3257        | 151        | 145        | 339            | 602            | 1649        | 371          |
| 2004  | 3366        | 159        | 150        | 355            | 593            | 1728        | 382          |
| 2005  | 3452        | 154        | 153        | 361            | 589            | 1807        | 388          |
| 2006  | 3465        | 153        | 157        | 378            | 602            | 1797        | 377          |
| 2007  | 3480        | 148        | 167        | 393            | 609            | 1782        | 382          |
| 2008  | 3601        | 146        | 169        | 413            | 615            | 1866        | 391          |
| 2009  | 3527        | 141        | 168        | 396            | 620            | 1829        | 374          |
| <b>2010</b>   | <b>3651</b> | <b>162</b> | <b>175</b> | <b>426</b>     | <b>632</b>     | <b>1865</b> | <b>390</b>   |
| <b>Construção</b>   |             |            |            |                |                |             |              |
| 2003  | 1398        | 81         | 116        | 158            | 368            | 561         | 114          |
| 2004  | 1394        | 77         | 117        | 164            | 364            | 559         | 113          |
| 2005  | 1417        | 84         | 122        | 166            | 377            | 554         | 114          |
| 2006  | 1433        | 79         | 129        | 182            | 375            | 552         | 116          |
| 2007  | 1476        | 78         | 134        | 197            | 360            | 589         | 118          |
| 2008  | 1538        | 87         | 139        | 196            | 363            | 629         | 124          |
| 2009  | 1568        | 92         | 149        | 206            | 376            | 619         | 126          |
| <b>2010</b>   | <b>1658</b> | <b>105</b> | <b>162</b> | <b>220</b>     | <b>396</b>     | <b>636</b>  | <b>139</b>   |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis</b> |             |            |            |                |                |             |              |
| 2003  | 3736        | 330        | 284        | 358            | 905            | 1539        | 320          |
| 2004  | 3794        | 330        | 298        | 379            | 911            | 1566        | 310          |
| 2005  | 3854        | 328        | 310        | 397            | 922            | 1577        | 321          |
| 2006  | 3901        | 341        | 308        | 400            | 939            | 1586        | 327          |
| 2007  | 3967        | 337        | 338        | 414            | 930            | 1615        | 333          |
| 2008  | 4065        | 347        | 335        | 426            | 934            | 1660        | 363          |
| 2009  | 4086        | 358        | 333        | 442            | 921            | 1671        | 361          |
| <b>2010</b>   | <b>4137</b> | <b>362</b> | <b>360</b> | <b>451</b>     | <b>926</b>     | <b>1674</b> | <b>365</b>   |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                         |             |            |            |                |                |             |              |
| 2003  | 2486        | 144        | 170        | 234            | 688            | 1069        | 182          |
| 2004  | 2607        | 146        | 177        | 240            | 706            | 1147        | 191          |
| 2005  | 2717        | 152        | 182        | 255            | 716            | 1208        | 204          |
| 2006  | 2843        | 157        | 197        | 272            | 750            | 1252        | 215          |
| 2007  | 3039        | 170        | 211        | 292            | 793            | 1351        | 223          |
| 2008  | 3186        | 176        | 227        | 317            | 814            | 1412        | 241          |
| 2009  | 3247        | 184        | 241        | 328            | 797            | 1456        | 241          |
| <b>2010</b>   | <b>3393</b> | <b>207</b> | <b>235</b> | <b>342</b>     | <b>835</b>     | <b>1524</b> | <b>250</b>   |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                               |             |            |            |                |                |             |              |
| 2003  | 2929        | 234        | 243        | 305            | 836            | 1047        | 264          |
| 2004  | 2992        | 234        | 251        | 318            | 849            | 1079        | 262          |
| 2005  | 3065        | 244        | 267        | 325            | 873            | 1089        | 268          |
| 2006  | 3125        | 259        | 275        | 354            | 868            | 1097        | 271          |
| 2007  | 3193        | 258        | 277        | 370            | 892            | 1118        | 277          |
| 2008  | 3355        | 258        | 287        | 389            | 942            | 1190        | 288          |
| 2009  | 3434        | 262        | 305        | 400            | 949            | 1232        | 287          |
| <b>2010</b>   | <b>3565</b> | <b>285</b> | <b>320</b> | <b>417</b>     | <b>985</b>     | <b>1257</b> | <b>301</b>   |
| <b>Serviços domésticos</b>  |             |            |            |                |                |             |              |
| 2003  | 1402        | 92         | 124        | 189            | 355            | 533         | 110          |
| 2004  | 1494        | 98         | 128        | 190            | 386            | 574         | 118          |
| 2005  | 1605        | 100        | 147        | 199            | 404            | 636         | 118          |
| 2006  | 1644        | 100        | 151        | 197            | 420            | 657         | 119          |
| 2007  | 1685        | 111        | 158        | 203            | 422            | 672         | 118          |
| 2008  | 1635        | 111        | 144        | 202            | 426            | 639         | 114          |
| 2009  | 1652        | 114        | 147        | 198            | 431            | 648         | 114          |
| <b>2010</b>   | <b>1613</b> | <b>113</b> | <b>148</b> | <b>201</b>     | <b>402</b>     | <b>632</b>  | <b>116</b>   |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                       |             |            |            |                |                |             |              |
| 2003  | 3160        | 219        | 238        | 307            | 924            | 1250        | 224          |
| 2004  | 3271        | 216        | 258        | 328            | 960            | 1276        | 233          |
| 2005  | 3316        | 213        | 263        | 328            | 944            | 1329        | 239          |
| 2006  | 3390        | 220        | 269        | 361            | 930            | 1363        | 248          |
| 2007  | 3466        | 215        | 282        | 366            | 941            | 1409        | 253          |
| 2008  | 3625        | 216        | 285        | 386            | 963            | 1514        | 260          |
| 2009  | 3648        | 224        | 292        | 387            | 971            | 1508        | 266          |
| <b>2010</b>   | <b>3882</b> | <b>245</b> | <b>304</b> | <b>409</b>     | <b>1027</b>    | <b>1623</b> | <b>273</b>   |
| <b>Outras atividades</b>  |             |            |            |                |                |             |              |
| 2003  | 152         | 17         | 14         | 20             | 35             | 54          | 14           |
| 2004  | 134         | 16         | 10         | 19             | 28             | 47          | 15           |
| 2005  | 127         | 14         | 12         | 18             | 26             | 43          | 15           |
| 2006  | 125         | 14         | 12         | 18             | 21             | 47          | 13           |
| 2007  | 129         | 12         | 13         | 17             | 23             | 50          | 14           |
| 2008  | 117         | 12         | 13         | 16             | 20             | 42          | 14           |
| 2009  | 113         | 10         | 13         | 15             | 23             | 39          | 13           |
| <b>2010</b>   | <b>120</b>  | <b>9</b>   | <b>10</b>  | <b>15</b>      | <b>28</b>      | <b>45</b>   | <b>12</b>    |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 71a: Variação das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)

|   | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|---|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                   |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 3,3          | 5,8          | 3,4          | 4,5            | -1,6           | 4,8          | 2,9          |
| 2005-2004   | 2,5          | -3,1         | 2,2          | 1,7            | -0,6           | 4,6          | 1,6          |
| 2006-2005   | 0,4          | -0,8         | 2,7          | 4,8            | 2,2            | -0,5         | -2,7         |
| 2007-2006   | 0,4          | -3,1         | 6,3          | 3,8            | 1,2            | -0,9         | 1,1          |
| 2008-2007   | 3,5          | -1,4         | 0,8          | 5,3            | 1,0            | 4,8          | 2,5          |
| 2009-2008   | -2,0         | -3,4         | -0,5         | -4,1           | 0,7            | -2,0         | -4,5         |
| 2010-2009   | 3,5          | 15,1         | 4,4          | 7,6            | 2,0            | 2,0          | 4,4          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>12,1</b>  | <b>7,9</b>   | <b>20,7</b>  | <b>25,5</b>    | <b>4,9</b>     | <b>13,1</b>  | <b>5,1</b>   |
| <b>Construção</b>   |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003   | -0,3         | -5,2         | 1,3          | 3,4            | -0,9           | -0,4         | -1,0         |
| 2005-2004   | 1,6          | 9,1          | 4,0          | 1,5            | 3,6            | -0,9         | 0,7          |
| 2006-2005   | 1,1          | -5,8         | 5,7          | 9,3            | -0,5           | -0,4         | 2,0          |
| 2007-2006   | 3,0          | -1,4         | 4,3          | 8,5            | -4,2           | 6,7          | 1,9          |
| 2008-2007   | 4,2          | 12,0         | 3,4          | -0,5           | 0,9            | 6,8          | 5,1          |
| 2009-2008   | 1,9          | 5,6          | 7,2          | 5,0            | 3,5            | -1,6         | 1,6          |
| 2010-2009   | 5,8          | 14,5         | 8,8          | 6,7            | 5,4            | 2,8          | 9,9          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>18,6</b>  | <b>30,0</b>  | <b>40,1</b>  | <b>38,8</b>    | <b>7,7</b>     | <b>13,4</b>  | <b>21,7</b>  |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis</b> |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 1,5          | -0,1         | 4,9          | 5,8            | 0,7            | 1,8          | -3,4         |
| 2005-2004   | 1,6          | -0,5         | 4,0          | 4,7            | 1,1            | 0,7          | 3,7          |
| 2006-2005   | 1,2          | 4,0          | -0,7         | 0,8            | 1,9            | 0,6          | 1,9          |
| 2007-2006   | 1,7          | -1,1         | 10,0         | 3,4            | -1,0           | 1,8          | 1,9          |
| 2008-2007   | 2,5          | 2,9          | -1,1         | 3,0            | 0,5            | 2,8          | 8,8          |
| 2009-2008   | 0,5          | 3,2          | -0,6         | 3,7            | -1,4           | 0,6          | -0,4         |
| 2010-2009   | 1,3          | 1,0          | 8,2          | 1,9            | 0,5            | 0,2          | 1,1          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>10,7</b>  | <b>9,7</b>   | <b>26,9</b>  | <b>25,8</b>    | <b>2,4</b>     | <b>8,7</b>   | <b>14,0</b>  |
| <b>Serviços prestados à empresa, alugueis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                         |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 4,9          | 1,8          | 4,4          | 2,7            | 2,7            | 7,2          | 5,0          |
| 2005-2004   | 4,2          | 4,2          | 2,5          | 6,3            | 1,4            | 5,4          | 6,9          |
| 2006-2005   | 4,6          | 3,0          | 8,6          | 6,5            | 4,8            | 3,6          | 5,4          |
| 2007-2006   | 6,9          | 8,2          | 7,0          | 7,4            | 5,7            | 7,9          | 3,6          |
| 2008-2007   | 4,8          | 3,6          | 7,4          | 8,6            | 2,7            | 4,5          | 8,2          |
| 2009-2008   | 1,9          | 4,6          | 6,5          | 3,5            | -2,1           | 3,2          | -0,2         |
| 2010-2009   | 4,5          | 12,3         | -2,5         | 4,1            | 4,8            | 4,6          | 4,0          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>36,5</b>  | <b>44,1</b>  | <b>38,7</b>  | <b>46,1</b>    | <b>21,5</b>    | <b>42,5</b>  | <b>37,6</b>  |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                               |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 2,2          | -0,1         | 3,4          | 4,3            | 1,6            | 3,0          | -0,9         |
| 2005-2004   | 2,5          | 4,3          | 6,3          | 2,1            | 2,9            | 0,9          | 2,3          |
| 2006-2005   | 2,0          | 6,2          | 3,2          | 9,2            | -0,6           | 0,8          | 1,2          |
| 2007-2006   | 2,2          | -0,3         | 0,8          | 4,4            | 2,8            | 1,9          | 2,1          |
| 2008-2007   | 5,1          | 0,0          | 3,3          | 5,1            | 5,6            | 6,4          | 4,2          |
| 2009-2008   | 2,4          | 1,5          | 6,4          | 2,9            | 0,7            | 3,5          | -0,5         |
| 2010-2009   | 3,8          | 8,7          | 4,9          | 4,1            | 3,9            | 2,1          | 4,8          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>21,7</b>  | <b>21,7</b>  | <b>31,9</b>  | <b>36,6</b>    | <b>17,9</b>    | <b>20,0</b>  | <b>13,9</b>  |
| <b>Serviços domésticos</b>  |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 6,6          | 6,6          | 3,3          | 0,6            | 8,7            | 7,7          | 8,1          |
| 2005-2004   | 7,4          | 2,9          | 14,4         | 4,9            | 4,8            | 10,9         | -0,4         |
| 2006-2005   | 2,4          | -0,5         | 2,5          | -1,1           | 4,0            | 3,2          | 1,2          |
| 2007-2006   | 2,5          | 10,8         | 4,7          | 3,4            | 0,4            | 2,3          | -0,8         |
| 2008-2007   | -3,0         | 0,2          | -8,7         | -0,8           | 0,8            | -5,0         | -4,1         |
| 2009-2008   | 1,1          | 2,5          | 2,3          | -2,1           | 1,2            | 1,5          | 0,5          |
| 2010-2009   | -2,4         | -0,2         | 0,6          | 1,6            | -6,6           | -2,5         | 1,3          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>15,0</b>  | <b>23,9</b>  | <b>19,2</b>  | <b>6,5</b>     | <b>13,3</b>    | <b>18,6</b>  | <b>5,5</b>   |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                       |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003   | 3,5          | -1,2         | 8,5          | 6,9            | 4,0            | 2,1          | 4,2          |
| 2005-2004   | 1,4          | -1,6         | 2,1          | 0,1            | -1,7           | 4,1          | 2,8          |
| 2006-2005   | 2,2          | 3,5          | 2,2          | 9,9            | -1,5           | 2,6          | 3,5          |
| 2007-2006   | 2,3          | -2,4         | 4,7          | 1,5            | 1,2            | 3,4          | 2,4          |
| 2008-2007   | 4,6          | 0,6          | 1,3          | 5,5            | 2,3            | 7,5          | 2,5          |
| 2009-2008   | 0,6          | 3,6          | 2,3          | 0,1            | 0,9            | -0,4         | 2,3          |
| 2010-2009   | 6,4          | 9,5          | 4,3          | 5,9            | 5,8            | 7,6          | 2,7          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>22,8</b>  | <b>12,0</b>  | <b>28,2</b>  | <b>33,5</b>    | <b>11,2</b>    | <b>29,8</b>  | <b>22,2</b>  |
| <b>Outras atividades</b>  |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003   | -12,1        | -8,8         | -22,6        | -2,3           | -20,6          | -13,3        | 6,6          |
| 2005-2004   | -5,0         | -12,7        | 18,4         | -8,1           | -5,5           | -7,8         | 0,2          |
| 2006-2005   | -1,6         | 1,3          | -4,9         | 0,8            | -17,7          | 10,2         | -10,5        |
| 2007-2006   | 2,7          | -12,6        | 11,1         | -6,0           | 7,6            | 5,2          | 6,6          |
| 2008-2007   | -9,1         | -0,1         | -1,1         | -2,4           | -14,9          | -15,7        | 0,5          |
| 2009-2008   | -3,1         | -18,4        | 1,0          | -6,7           | 19,7           | -7,4         | -8,4         |
| 2010-2009   | 6,1          | -6,5         | -21,2        | -0,1           | 19,0           | 16,7         | -4,8         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-21,1</b> | <b>-46,2</b> | <b>-23,8</b> | <b>-22,6</b>   | <b>-19,5</b>   | <b>-15,5</b> | <b>-10,6</b> |

FONTES: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 72: Distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)\*

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 17,6        | 11,9        | 10,9        | 17,8           | 12,8           | 21,4        | 23,2         |
| 2004  | 17,7        | 12,5        | 10,8        | 17,8           | 12,4           | 21,7        | 23,5         |
| 2005  | 17,6        | 12,0        | 10,5        | 17,6           | 12,2           | 21,9        | 23,3         |
| 2006  | 17,4        | 11,6        | 10,5        | 17,5           | 12,3           | 21,5        | 22,4         |
| 2007  | 17,0        | 11,1        | 10,6        | 17,4           | 12,3           | 20,8        | 22,2         |
| 2008  | 17,0        | 10,8        | 10,6        | 17,6           | 12,1           | 20,8        | 21,8         |
| 2009  | 16,6        | 10,2        | 10,2        | 16,7           | 12,2           | 20,3        | 21,0         |
| <b>2010</b>   | <b>16,6</b> | <b>10,9</b> | <b>10,2</b> | <b>17,2</b>    | <b>12,1</b>    | <b>20,2</b> | <b>21,1</b>  |
| <b>Construção</b>   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 7,6         | 6,4         | 8,7         | 8,3            | 7,8            | 7,3         | 7,1          |
| 2004  | 7,3         | 6,0         | 8,4         | 8,2            | 7,6            | 7,0         | 6,9          |
| 2005  | 7,3         | 6,5         | 8,4         | 8,1            | 7,8            | 6,7         | 6,8          |
| 2006  | 7,2         | 5,9         | 8,6         | 8,4            | 7,7            | 6,6         | 6,9          |
| 2007  | 7,2         | 5,8         | 8,5         | 8,8            | 7,3            | 6,9         | 6,9          |
| 2008  | 7,3         | 6,4         | 8,7         | 8,4            | 7,1            | 7,0         | 6,9          |
| 2009  | 7,4         | 6,6         | 9,0         | 8,7            | 7,4            | 6,9         | 7,1          |
| <b>2010</b>   | <b>7,5</b>  | <b>7,1</b>  | <b>9,4</b>  | <b>8,9</b>     | <b>7,6</b>     | <b>6,9</b>  | <b>7,5</b>   |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 20,2        | 26,1        | 21,3        | 18,8           | 19,2           | 20,0        | 20,1         |
| 2004  | 19,9        | 25,9        | 21,4        | 19,0           | 19,0           | 19,7        | 19,1         |
| 2005  | 19,7        | 25,4        | 21,3        | 19,4           | 19,0           | 19,1        | 19,3         |
| 2006  | 19,6        | 25,8        | 20,5        | 18,5           | 19,1           | 19,0        | 19,4         |
| 2007  | 19,4        | 25,4        | 21,4        | 18,4           | 18,7           | 18,8        | 19,4         |
| 2008  | 19,3        | 25,6        | 21,0        | 18,2           | 18,4           | 18,5        | 20,2         |
| 2009  | 19,2        | 25,9        | 20,2        | 18,6           | 18,1           | 18,6        | 20,3         |
| <b>2010</b>   | <b>18,8</b> | <b>24,3</b> | <b>21,0</b> | <b>18,2</b>    | <b>17,7</b>    | <b>18,1</b> | <b>19,8</b>  |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação</b>      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 13,4        | 11,3        | 12,8        | 12,2           | 14,6           | 13,9        | 11,4         |
| 2004  | 13,7        | 11,5        | 12,8        | 12,0           | 14,7           | 14,4        | 11,8         |
| 2005  | 13,9        | 11,8        | 12,5        | 12,5           | 14,7           | 14,7        | 12,2         |
| 2006  | 14,3        | 11,9        | 13,2        | 12,6           | 15,3           | 15,0        | 12,8         |
| 2007  | 14,9        | 12,8        | 13,4        | 13,0           | 16,0           | 15,7        | 13,0         |
| 2008  | 15,1        | 13,0        | 14,2        | 13,5           | 16,0           | 15,8        | 13,4         |
| 2009  | 15,3        | 13,3        | 14,7        | 13,8           | 15,7           | 16,2        | 13,5         |
| <b>2010</b>   | <b>15,4</b> | <b>13,9</b> | <b>13,7</b> | <b>13,8</b>    | <b>16,0</b>    | <b>16,5</b> | <b>13,6</b>  |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 15,8        | 18,5        | 18,2        | 16,0           | 17,7           | 13,6        | 16,5         |
| 2004  | 15,7        | 18,4        | 18,1        | 16,0           | 17,7           | 13,5        | 16,1         |
| 2005  | 15,7        | 18,9        | 18,3        | 15,9           | 18,0           | 13,2        | 16,1         |
| 2006  | 15,7        | 19,6        | 18,4        | 16,4           | 17,7           | 13,1        | 16,1         |
| 2007  | 15,6        | 19,4        | 17,5        | 16,4           | 18,0           | 13,0        | 16,1         |
| 2008  | 15,9        | 19,1        | 18,0        | 16,6           | 18,6           | 13,3        | 16,1         |
| 2009  | 16,2        | 19,0        | 18,5        | 16,9           | 18,7           | 13,7        | 16,1         |
| <b>2010</b>   | <b>16,2</b> | <b>19,1</b> | <b>18,7</b> | <b>16,8</b>    | <b>18,9</b>    | <b>13,6</b> | <b>16,3</b>  |
| <b>Serviços domésticos</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 7,6         | 7,2         | 9,3         | 9,9            | 7,5            | 6,9         | 6,8          |
| 2004  | 7,8         | 7,6         | 9,2         | 9,5            | 8,0            | 7,2         | 7,3          |
| 2005  | 8,2         | 7,8         | 10,1        | 9,7            | 8,3            | 7,7         | 7,1          |
| 2006  | 8,3         | 7,6         | 10,1        | 9,1            | 8,6            | 7,9         | 7,1          |
| 2007  | 8,2         | 8,3         | 10,0        | 9,0            | 8,5            | 7,8         | 6,9          |
| 2008  | 7,7         | 8,2         | 9,0         | 8,6            | 8,4            | 7,1         | 6,3          |
| 2009  | 7,8         | 8,2         | 9,0         | 8,3            | 8,5            | 7,2         | 6,4          |
| <b>2010</b>   | <b>7,3</b>  | <b>7,6</b>  | <b>8,7</b>  | <b>8,1</b>     | <b>7,7</b>     | <b>6,8</b>  | <b>6,3</b>   |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 17,1        | 17,3        | 17,8        | 16,1           | 19,6           | 16,2        | 14,0         |
| 2004  | 17,2        | 17,0        | 18,5        | 16,4           | 20,0           | 16,0        | 14,3         |
| 2005  | 17,0        | 16,5        | 18,1        | 16,0           | 19,5           | 16,1        | 14,4         |
| 2006  | 17,0        | 16,7        | 18,0        | 16,7           | 18,9           | 16,3        | 14,7         |
| 2007  | 17,0        | 16,2        | 17,8        | 16,3           | 18,9           | 16,4        | 14,7         |
| 2008  | 17,2        | 16,0        | 17,9        | 16,5           | 19,0           | 16,9        | 14,5         |
| 2009  | 17,1        | 16,2        | 17,7        | 16,3           | 19,1           | 16,8        | 14,9         |
| <b>2010</b>   | <b>17,6</b> | <b>16,5</b> | <b>17,7</b> | <b>16,5</b>    | <b>19,6</b>    | <b>17,5</b> | <b>14,8</b>  |
| <b>Outras atividades</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 0,8         | 1,4         | 1,0         | 1,0            | 0,7            | 0,7         | 0,9          |
| 2004  | 0,7         | 1,2         | 0,8         | 1,0            | 0,6            | 0,6         | 0,9          |
| 2005  | 0,7         | 1,1         | 0,9         | 0,9            | 0,5            | 0,5         | 0,9          |
| 2006  | 0,6         | 1,1         | 0,8         | 0,8            | 0,4            | 0,6         | 0,8          |
| 2007  | 0,6         | 0,9         | 0,8         | 0,7            | 0,5            | 0,6         | 0,8          |
| 2008  | 0,6         | 0,9         | 0,8         | 0,7            | 0,4            | 0,5         | 0,8          |
| 2009  | 0,5         | 0,7         | 0,8         | 0,6            | 0,5            | 0,4         | 0,7          |
| <b>2010</b>   | <b>0,6</b>  | <b>0,6</b>  | <b>0,6</b>  | <b>0,6</b>     | <b>0,5</b>     | <b>0,5</b>  | <b>0,7</b>   |

FONTES: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mer

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 72a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em pp)

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,1         | 0,6         | -0,1        | 0,0            | -0,4           | 0,3         | 0,3          |
| 2005-2004   | 0,0         | -0,5        | -0,3        | -0,2           | -0,2           | 0,3         | -0,2         |
| 2006-2005   | -0,3        | -0,4        | 0,0         | -0,1           | 0,1            | -0,4        | -0,9         |
| 2007-2006   | -0,3        | -0,4        | 0,1         | -0,1           | 0,0            | -0,8        | -0,2         |
| 2008-2007   | 0,0         | -0,4        | 0,0         | 0,2            | -0,2           | 0,1         | -0,4         |
| 2009-2008   | -0,5        | -0,6        | -0,4        | -0,9           | 0,1            | -0,5        | -0,8         |
| 2010-2009   | 0,0         | 0,7         | 0,0         | 0,5            | -0,1           | -0,2        | 0,2          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-1,0</b> | <b>-1,0</b> | <b>-0,7</b> | <b>-0,6</b>    | <b>-0,7</b>    | <b>-1,3</b> | <b>-2,1</b>  |
| <b>Construção</b>   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,2        | -0,4        | -0,3        | -0,1           | -0,2           | -0,3        | -0,2         |
| 2005-2004   | -0,1        | 0,5         | -0,1        | -0,1           | 0,2            | -0,3        | -0,1         |
| 2006-2005   | -0,1        | -0,6        | 0,2         | 0,3            | -0,1           | -0,1        | 0,0          |
| 2007-2006   | 0,0         | -0,1        | -0,1        | 0,4            | -0,4           | 0,3         | 0,0          |
| 2008-2007   | 0,1         | 0,6         | 0,2         | -0,4           | -0,1           | 0,2         | 0,0          |
| 2009-2008   | 0,1         | 0,2         | 0,4         | 0,3            | 0,2            | -0,2        | 0,2          |
| 2010-2009   | 0,2         | 0,4         | 0,4         | 0,2            | 0,2            | 0,0         | 0,4          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>0,0</b>  | <b>0,7</b>  | <b>0,8</b>  | <b>0,6</b>     | <b>-0,2</b>    | <b>-0,4</b> | <b>0,4</b>   |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,3        | -0,2        | 0,1         | 0,3            | -0,2           | -0,3        | -1,0         |
| 2005-2004   | -0,2        | -0,4        | -0,1        | 0,4            | 0,0            | -0,5        | 0,2          |
| 2006-2005   | -0,1        | 0,3         | -0,8        | -0,9           | 0,1            | -0,1        | 0,1          |
| 2007-2006   | -0,2        | -0,4        | 0,9         | -0,2           | -0,4           | -0,2        | 0,0          |
| 2008-2007   | -0,1        | 0,3         | -0,5        | -0,2           | -0,3           | -0,3        | 0,8          |
| 2009-2008   | 0,0         | 0,2         | -0,8        | 0,5            | -0,3           | 0,0         | 0,1          |
| 2010-2009   | -0,4        | -1,6        | 0,8         | -0,5           | -0,4           | -0,5        | -0,5         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-1,4</b> | <b>-1,8</b> | <b>-0,3</b> | <b>-0,6</b>    | <b>-1,5</b>    | <b>-1,9</b> | <b>-0,3</b>  |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação</b>      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,3         | 0,1         | 0,0         | -0,2           | 0,1            | 0,5         | 0,4          |
| 2005-2004   | 0,2         | 0,3         | -0,3        | 0,4            | 0,0            | 0,3         | 0,5          |
| 2006-2005   | 0,4         | 0,1         | 0,7         | 0,1            | 0,6            | 0,3         | 0,5          |
| 2007-2006   | 0,6         | 0,9         | 0,2         | 0,4            | 0,7            | 0,7         | 0,2          |
| 2008-2007   | 0,2         | 0,2         | 0,8         | 0,5            | 0,1            | 0,0         | 0,5          |
| 2009-2008   | 0,2         | 0,3         | 0,5         | 0,3            | -0,4           | 0,4         | 0,1          |
| 2010-2009   | 0,1         | 0,6         | -0,9        | -0,1           | 0,3            | 0,3         | 0,1          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>2,0</b>  | <b>2,6</b>  | <b>1,0</b>  | <b>1,5</b>     | <b>1,4</b>     | <b>2,6</b>  | <b>2,2</b>   |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,1        | -0,1        | -0,1        | 0,0            | -0,1           | -0,1        | -0,4         |
| 2005-2004   | 0,0         | 0,5         | 0,3         | -0,1           | 0,3            | -0,3        | -0,1         |
| 2006-2005   | 0,0         | 0,7         | 0,1         | 0,5            | -0,3           | -0,1        | 0,0          |
| 2007-2006   | -0,1        | -0,2        | -0,8        | 0,0            | 0,3            | -0,1        | 0,1          |
| 2008-2007   | 0,2         | -0,4        | 0,4         | 0,1            | 0,6            | 0,3         | 0,0          |
| 2009-2008   | 0,3         | -0,1        | 0,5         | 0,3            | 0,1            | 0,4         | 0,0          |
| 2010-2009   | 0,1         | 0,2         | 0,1         | -0,1           | 0,2            | -0,1        | 0,2          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>0,4</b>  | <b>0,6</b>  | <b>0,4</b>  | <b>0,8</b>     | <b>1,1</b>     | <b>0,0</b>  | <b>-0,3</b>  |
| <b>Serviços domésticos</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,3         | 0,4         | -0,1        | -0,4           | 0,5            | 0,3         | 0,5          |
| 2005-2004   | 0,4         | 0,2         | 0,9         | 0,2            | 0,3            | 0,5         | -0,2         |
| 2006-2005   | 0,0         | -0,3        | 0,0         | -0,6           | 0,2            | 0,1         | 0,0          |
| 2007-2006   | 0,0         | 0,8         | -0,1        | -0,1           | -0,1           | 0,0         | -0,2         |
| 2008-2007   | -0,5        | -0,1        | -1,0        | -0,4           | -0,1           | -0,7        | -0,6         |
| 2009-2008   | 0,0         | 0,0         | -0,1        | -0,3           | 0,1            | 0,1         | 0,1          |
| 2010-2009   | -0,4        | -0,6        | -0,3        | -0,2           | -0,8           | -0,3        | -0,2         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-0,2</b> | <b>0,4</b>  | <b>-0,7</b> | <b>-1,8</b>    | <b>0,2</b>     | <b>-0,1</b> | <b>-0,6</b>  |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | 0,1         | -0,4        | 0,7         | 0,4            | 0,4            | -0,2        | 0,4          |
| 2005-2004   | -0,2        | -0,4        | -0,4        | -0,4           | -0,6           | 0,1         | 0,0          |
| 2006-2005   | 0,1         | 0,1         | -0,1        | 0,7            | -0,5           | 0,2         | 0,3          |
| 2007-2006   | -0,1        | -0,5        | -0,1        | -0,4           | 0,0            | 0,1         | 0,1          |
| 2008-2007   | 0,2         | -0,2        | 0,0         | 0,2            | 0,0            | 0,5         | -0,3         |
| 2009-2008   | 0,0         | 0,2         | -0,2        | -0,2           | 0,1            | -0,2        | 0,5          |
| 2010-2009   | 0,5         | 0,3         | 0,0         | 0,2            | 0,5            | 0,8         | -0,1         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>0,6</b>  | <b>-0,8</b> | <b>-0,1</b> | <b>0,4</b>     | <b>0,0</b>     | <b>1,3</b>  | <b>0,8</b>   |
| <b>Outras atividades</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,1        | -0,1        | -0,3        | -0,1           | -0,2           | -0,1        | 0,0          |
| 2005-2004   | 0,0         | -0,2        | 0,1         | -0,1           | -0,1           | -0,1        | 0,0          |
| 2006-2005   | 0,0         | 0,0         | -0,1        | 0,0            | -0,1           | 0,0         | -0,1         |
| 2007-2006   | 0,0         | -0,2        | 0,0         | -0,1           | 0,1            | 0,0         | 0,0          |
| 2009-2008   | -0,1        | 0,0         | 0,0         | 0,0            | -0,1           | -0,1        | 0,0          |
| 2010-2009   | 0,0         | -0,2        | 0,0         | -0,1           | 0,1            | 0,0         | 0,0          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>0,5</b>  | <b>0,7</b>  | <b>0,8</b>  | <b>0,6</b>     | <b>0,5</b>     | <b>0,4</b>  | <b>0,7</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 73: Distribuição da população ocupada por grupamentos de atividade, segundo o sexo (em %)\*

|               | Indústria   | Construção  | Comércio    | Serviços prestados | Educação    | Serviços Dom. | Outros Serv. |
|---------------|-------------|-------------|-------------|--------------------|-------------|---------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |             |             |             |                    |             |               |              |
| 2003          | 64,6        | 94,3        | 61,8        | 62,7               | 38,0        | 5,3           | 62,0         |
| 2004          | 64,0        | 95,2        | 61,5        | 63,2               | 38,1        | 4,8           | 61,2         |
| 2005          | 63,8        | 95,8        | 61,3        | 62,8               | 37,7        | 5,5           | 61,0         |
| 2006          | 64,4        | 95,6        | 60,6        | 62,0               | 37,5        | 5,6           | 60,6         |
| 2007          | 65,0        | 95,3        | 59,9        | 61,2               | 36,8        | 5,3           | 60,5         |
| 2008          | 64,0        | 95,5        | 59,5        | 60,2               | 36,7        | 5,6           | 59,7         |
| 2009          | 63,6        | 94,9        | 58,8        | 60,1               | 36,8        | 5,6           | 59,2         |
| <b>2010</b>   | <b>63,9</b> | <b>94,3</b> | <b>57,7</b> | <b>59,4</b>        | <b>36,3</b> | <b>4,9</b>    | <b>58,5</b>  |
| <b>Mulher</b> |             |             |             |                    |             |               |              |
| 2003          | 35,4        | 5,7         | 38,2        | 37,3               | 62,1        | 94,8          | 38,0         |
| 2004          | 36,0        | 4,8         | 38,6        | 36,8               | 61,9        | 95,2          | 38,8         |
| 2005          | 36,2        | 4,2         | 38,7        | 37,2               | 62,3        | 94,5          | 39,0         |
| 2006          | 35,6        | 4,4         | 39,4        | 38,0               | 62,6        | 94,4          | 39,4         |
| 2007          | 35,0        | 4,7         | 40,1        | 38,8               | 63,2        | 94,7          | 39,5         |
| 2008          | 36,0        | 4,5         | 40,5        | 39,8               | 63,3        | 94,5          | 40,3         |
| 2009          | 36,4        | 5,1         | 41,2        | 39,9               | 63,2        | 94,5          | 40,8         |
| <b>2010</b>   | <b>36,1</b> | <b>5,7</b>  | <b>42,4</b> | <b>40,6</b>        | <b>63,7</b> | <b>95,1</b>   | <b>41,5</b>  |

FONTES: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 73a: Variação da distribuição da população ocupada por grupamentos de atividade, segundo o sexo (em pp)

|                  | Indústria   | Construção  | Comércio    | Serviços prestados | Educação    | Serviços Dom. | Outros Serv. |
|------------------|-------------|-------------|-------------|--------------------|-------------|---------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                    |             |               |              |
| 2004-2003        | -0,5        | 0,8         | -0,4        | 0,5                | 0,1         | -0,5          | -0,9         |
| 2005-2004        | -0,3        | 0,6         | -0,2        | -0,4               | -0,3        | 0,8           | -0,2         |
| 2006-2005        | 0,7         | -0,2        | -0,6        | -0,8               | -0,3        | 0,1           | -0,4         |
| 2007-2006        | 0,6         | -0,3        | -0,8        | -0,8               | -0,6        | -0,4          | 0,0          |
| 2008-2007        | -1,0        | 0,2         | -0,4        | -1,0               | -0,1        | 0,3           | -0,8         |
| 2009-2008        | -0,4        | -0,6        | -0,7        | -0,1               | 0,1         | 0,0           | -0,5         |
| 2010-2009        | 0,3         | -0,7        | -1,1        | -0,7               | -0,5        | -0,7          | -0,7         |
| <b>2010-2003</b> | <b>-0,7</b> | <b>-0,1</b> | <b>-4,2</b> | <b>-3,3</b>        | <b>-1,6</b> | <b>-0,4</b>   | <b>-3,5</b>  |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                    |             |               |              |
| 2004-2003        | 0,5         | -0,9        | 0,4         | -0,5               | -0,1        | 0,5           | 0,9          |
| 2005-2004        | 0,3         | -0,6        | 0,2         | 0,4                | 0,3         | -0,8          | 0,2          |
| 2006-2005        | -0,7        | 0,2         | 0,6         | 0,8                | 0,3         | -0,1          | 0,4          |
| 2007-2006        | -0,6        | 0,3         | 0,8         | 0,8                | 0,6         | 0,4           | 0,0          |
| 2008-2007        | 1,0         | -0,2        | 0,4         | 1,0                | 0,1         | -0,3          | 0,8          |
| 2009-2008        | 0,4         | 0,6         | 0,7         | 0,1                | -0,1        | 0,0           | 0,5          |
| 2010-2009        | -0,3        | 0,7         | 1,1         | 0,7                | 0,5         | 0,7           | 0,7          |
| <b>2010-2003</b> | <b>0,7</b>  | <b>0,1</b>  | <b>4,2</b>  | <b>3,3</b>         | <b>1,6</b>  | <b>0,4</b>    | <b>3,5</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 74: Distribuição da população ocupada por sexo, segundo os grupamentos de atividade (em %)\*

|   | Homem       | Mulher      |
|---|-------------|-------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>     |             |             |
| 2003  | 19,9        | 14,5        |
| 2004  | 20,0        | 14,6        |
| 2005  | 20,0        | 14,6        |
| 2006  | 20,0        | 14,0        |
| 2007  | 19,9        | 13,4        |
| 2008  | 19,7        | 13,7        |
| 2009  | 19,2        | 13,4        |
| <b>2010</b>   | <b>19,4</b> | <b>13,2</b> |
| <b>Construção</b>   |             |             |
| 2003  | 12,5        | 1,0         |
| 2004  | 12,3        | 0,8         |
| 2005  | 12,3        | 0,7         |
| 2006  | 12,3        | 0,7         |
| 2007  | 12,4        | 0,8         |
| 2008  | 12,6        | 0,7         |
| 2009  | 12,7        | 0,8         |
| <b>2010</b>   | <b>13,0</b> | <b>1,0</b>  |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e</b>     |             |             |
| 2003  | 21,9        | 17,9        |
| 2004  | 21,6        | 17,7        |
| 2005  | 21,5        | 17,4        |
| 2006  | 21,2        | 17,5        |
| 2007  | 20,9        | 17,6        |
| 2008  | 20,7        | 17,5        |
| 2009  | 20,5        | 17,6        |
| <b>2010</b>   | <b>19,8</b> | <b>17,5</b> |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação</b>      |             |             |
| 2003  | 14,8        | 11,6        |
| 2004  | 15,3        | 11,6        |
| 2005  | 15,5        | 11,8        |
| 2006  | 15,8        | 12,3        |
| 2007  | 16,4        | 13,0        |
| 2008  | 16,4        | 13,4        |
| 2009  | 16,7        | 13,5        |
| <b>2010</b>   | <b>16,7</b> | <b>13,8</b> |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b> |             |             |
| 2003  | 10,5        | 22,8        |
| 2004  | 10,6        | 22,4        |
| 2005  | 10,5        | 22,3        |
| 2006  | 10,5        | 22,3        |
| 2007  | 10,3        | 22,3        |
| 2008  | 10,5        | 22,5        |
| 2009  | 10,8        | 22,6        |
| <b>2010</b>   | <b>10,8</b> | <b>22,7</b> |
| <b>Serviços domésticos</b>  |             |             |
| 2003  | 0,7         | 16,7        |
| 2004  | 0,7         | 17,2        |
| 2005  | 0,8         | 17,7        |
| 2006  | 0,8         | 17,7        |
| 2007  | 0,8         | 17,6        |
| 2008  | 0,8         | 16,4        |
| 2009  | 0,8         | 16,3        |
| <b>2010</b>   | <b>0,7</b>  | <b>15,4</b> |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>         |             |             |
| 2003  | 18,6        | 15,1        |
| 2004  | 18,6        | 15,4        |
| 2005  | 18,4        | 15,1        |
| 2006  | 18,4        | 15,2        |
| 2007  | 18,5        | 15,1        |
| 2008  | 18,5        | 15,5        |
| 2009  | 18,5        | 15,5        |
| <b>2010</b>   | <b>18,9</b> | <b>16,1</b> |
| <b>Outras atividades</b>  |             |             |
| 2003  | 1,1         | 0,4         |
| 2004  | 1,0         | 0,3         |
| 2005  | 0,9         | 0,3         |
| 2006  | 0,9         | 0,3         |
| 2007  | 0,9         | 0,3         |
| 2008  | 0,8         | 0,3         |
| 2009  | 0,8         | 0,3         |
| <b>2010</b>   | <b>0,8</b>  | <b>0,3</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Men  
\* Médias das estimativas mensais

Tabela 74a: Variação da distribuição da população ocupada por sexo, segundo os grupamentos de atividade (em pp)

|   | Homem       | Mulher      |
|---|-------------|-------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>     |             |             |
| 2004-2003   | 0,1         | 0,1         |
| 2005-2004   | 0,0         | 0,0         |
| 2006-2005   | 0,0         | -0,6        |
| 2007-2006   | -0,1        | -0,6        |
| 2008-2007   | -0,2        | 0,3         |
| 2009-2008   | -0,5        | -0,3        |
| 2010-2009   | 0,2         | -0,2        |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-0,6</b> | <b>-1,3</b> |
| <b>Construção</b>   |             |             |
| 2004-2003   | -0,2        | -0,2        |
| 2005-2004   | 0,0         | -0,1        |
| 2006-2005   | -0,1        | 0,0         |
| 2007-2006   | 0,1         | 0,0         |
| 2008-2007   | 0,2         | 0,0         |
| 2009-2008   | 0,2         | 0,1         |
| 2010-2009   | 0,3         | 0,1         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>0,5</b>  | <b>0,0</b>  |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e</b>     |             |             |
| 2004-2003   | -0,3        | -0,2        |
| 2005-2004   | -0,2        | -0,2        |
| 2006-2005   | -0,3        | 0,0         |
| 2007-2006   | -0,3        | 0,1         |
| 2008-2007   | -0,2        | -0,1        |
| 2009-2008   | -0,1        | 0,1         |
| 2010-2009   | -0,7        | 0,0         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-2,1</b> | <b>-0,4</b> |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação</b>      |             |             |
| 2004-2003   | 0,5         | 0,0         |
| 2005-2004   | 0,2         | 0,2         |
| 2006-2005   | 0,3         | 0,5         |
| 2007-2006   | 0,5         | 0,7         |
| 2008-2007   | 0,0         | 0,4         |
| 2009-2008   | 0,3         | 0,1         |
| 2010-2009   | 0,0         | 0,3         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>2,0</b>  | <b>2,2</b>  |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b> |             |             |
| 2004-2003   | 0,0         | -0,4        |
| 2005-2004   | -0,1        | -0,1        |
| 2006-2005   | 0,0         | 0,0         |
| 2007-2006   | -0,2        | 0,0         |
| 2008-2007   | 0,2         | 0,3         |
| 2009-2008   | 0,3         | 0,1         |
| 2010-2009   | -0,1        | 0,1         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>0,2</b>  | <b>-0,1</b> |
| <b>Serviços domésticos</b>  |             |             |
| 2004-2003   | 0,0         | 0,5         |
| 2005-2004   | 0,2         | 0,5         |
| 2006-2005   | 0,0         | 0,0         |
| 2007-2006   | 0,0         | -0,1        |
| 2008-2007   | 0,0         | -1,2        |
| 2009-2008   | 0,0         | -0,1        |
| 2010-2009   | -0,1        | -0,9        |
| <b>2010-2003</b>  | <b>0,0</b>  | <b>-1,3</b> |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>         |             |             |
| 2004-2003   | 0,0         | 0,3         |
| 2005-2004   | -0,2        | -0,2        |
| 2006-2005   | 0,0         | 0,1         |
| 2007-2006   | 0,0         | -0,1        |
| 2008-2007   | 0,1         | 0,4         |
| 2009-2008   | 0,0         | 0,0         |
| 2010-2009   | 0,4         | 0,6         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>0,3</b>  | <b>1,1</b>  |
| <b>Outras atividades</b>  |             |             |
| 2004-2003   | -0,1        | -0,1        |
| 2005-2004   | 0,0         | -0,1        |
| 2006-2005   | 0,0         | 0,0         |
| 2007-2006   | 0,0         | 0,0         |
| 2008-2007   | -0,1        | 0,0         |
| 2009-2008   | 0,0         | 0,0         |
| 2010-2009   | 0,0         | 0,0         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-0,3</b> | <b>-0,2</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Me



#### 4.2.1 - Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água.

Para o conjunto das seis regiões metropolitanas investigadas pela pesquisa, dentre as pessoas ocupadas neste grupamento, 63,9% eram homens, ante a 64,6% em 2003. Com relação à faixa etária, o maior percentual era o das pessoas entre 25 a 49 anos de idade, 62,6%. Frente a 2003, contudo, observou crescimento da participação do grupo formado por pessoas com 50 anos ou mais de idade que passou de 15,1% para 20,7% em 2010.

Os empregados com carteira de trabalho assinada respondiam por 66,7% dos ocupados neste grupamento em 2010. O crescimento em relação a 2003 foi de 6,0 pontos percentuais, quando a proporção era de 60,7%. Em contrapartida, caiu a participação dos empregados sem carteira de trabalho assinada, de 16,5% para 12,0% em oito anos, como pode ser verificado no gráfico 5 ou tabela 75.

Tabela 75: Distribuição das pessoas ocupadas na indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água, segundo a posição na ocupação (em %)\*

|             | <i>Empregados<br/>com carteira<br/>assinada</i> | <i>Empregados<br/>sem carteira<br/>assinada</i> | <i>Conta própria</i> | <i>Empregadores</i> |
|-------------|---|---|----------------------|---------------------|
| 2003        | 60,7  | 16,5  | 16,0                 | 4,9                 |
| 2004        | 59,8  | 17,1  | 16,6                 | 4,9                 |
| 2005        | 61,2  | 16,5  | 16,2                 | 4,5                 |
| 2006        | 62,6  | 15,5  | 16,1                 | 4,2                 |
| 2007        | 63,8  | 14,3  | 16,1                 | 4,3                 |
| 2008        | 65,1  | 13,8  | 15,4                 | 4,3                 |
| 2009        | 65,9  | 12,8  | 15,9                 | 4,0                 |
| <b>2010</b> | <b>66,7</b>                                     | <b>12,0</b>                                     | <b>15,8</b>          | <b>4,3</b>          |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

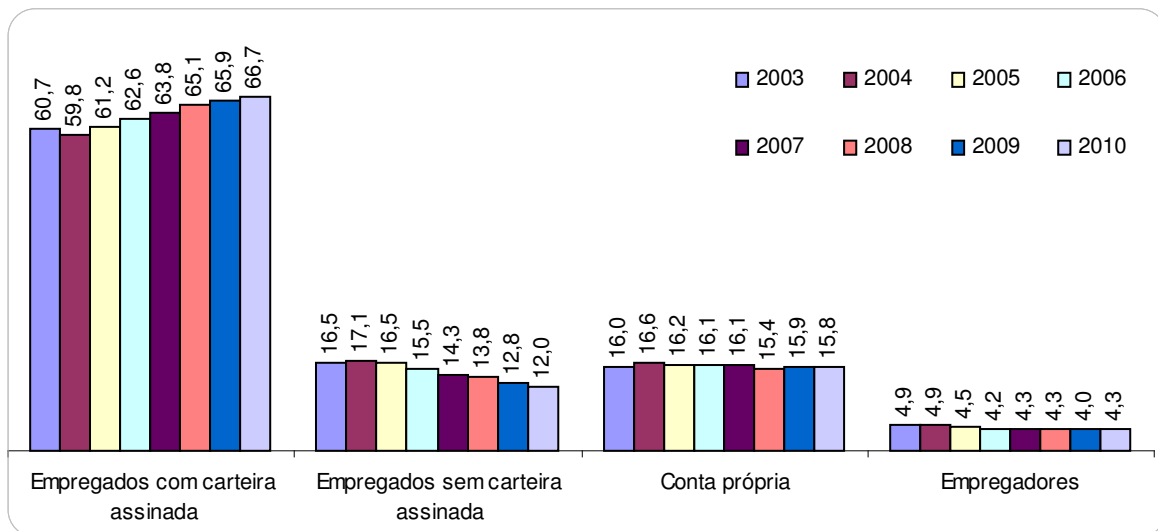
\* Médias das estimativas mensais

Tabela 75a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas na indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água, segundo a posição na ocupação (em pp)

|                  | <i>Empregados com carteira assinada</i> | <i>Empregados sem carteira assinada</i> | <i>Conta própria</i> | <i>Empregadores</i> |
|------------------|---|---|----------------------|---------------------|
| 2004-2003        | -0,9                                    | 0,6                                     | 0,6                  | 0,0                 |
| 2005-2004        | 1,5                                     | -0,6                                    | -0,4                 | -0,4                |
| 2006-2005        | 1,3                                     | -1,1                                    | -0,1                 | -0,2                |
| 2007-2006        | 1,2                                     | -1,2                                    | 0,0                  | 0,1                 |
| 2008-2007        | 1,3                                     | -0,5                                    | -0,7                 | 0,0                 |
| 2009-2008        | 0,8                                     | -1,0                                    | 0,5                  | -0,2                |
| 2010-2009        | 0,8                                     | -0,7                                    | -0,1                 | 0,2                 |
| <b>2010-2003</b> | <b>6,0</b>                              | <b>-4,4</b>                             | <b>-0,2</b>          | <b>-0,7</b>         |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Gráfico 5: Distribuição das pessoas ocupadas na indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água, segundo a posição na ocupação (em %)



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

#### 4.2.2 - Construção

Em 2010, 94,3% dos trabalhadores da construção eram homens. A pesquisa apontou que 11,8% dos empregados na construção tinham de 18 a 24 anos, enquanto 59,9% tinham de 25 a 49 anos de idade. Mais uma vez a proporção dos empregados com 50 anos ou mais de idade apresentou crescimento: em 2003, 20,3% dos empregados se encontravam nesta faixa de idade, já em 2010 alcançou os 26,7%.

Quanto à forma de inserção, destaca-se o predomínio dos trabalhadores por conta própria, 39,6% em 2010. Contudo, cabe ressaltar a queda dessa participação

nos últimos 8 anos: 44,2% em 2003, 41,6% em 2009 e 39,6% em 2010. Nesse mesmo período cresceu a proporção de empregados com carteira assinada: 25,5%, 34,0% e 36,8%. A construção foi o grupamento que apresentou o maior crescimento da participação dos empregados com carteira assinada em relação a 2003, 11,4 pontos percentuais.

Tabela 76: Distribuição das pessoas ocupadas na construção, por posição na ocupação (em %)\*

|             | <i>Empregados com carteira assinada</i> | <i>Empregados sem carteira assinada</i> | <i>Conta própria</i> | <i>Empregadores</i> |
|-------------|---|---|----------------------|---------------------|
| 2003        | 25,5                                    | 22,1                                    | 44,2                 | 7,7                 |
| 2004        | 25,2                                    | 22,1                                    | 45,6                 | 6,5                 |
| 2005        | 24,7                                    | 23,8                                    | 45,3                 | 5,8                 |
| 2006        | 26,6                                    | 22,6                                    | 43,9                 | 6,5                 |
| 2007        | 28,1                                    | 20,4                                    | 45,0                 | 6,1                 |
| 2008        | 31,4                                    | 19,5                                    | 43,0                 | 5,7                 |
| 2009        | 34,0                                    | 18,8                                    | 41,6                 | 5,3                 |
| <b>2010</b> | <b>36,8</b>                             | <b>17,5</b>                             | <b>39,6</b>          | <b>5,7</b>          |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

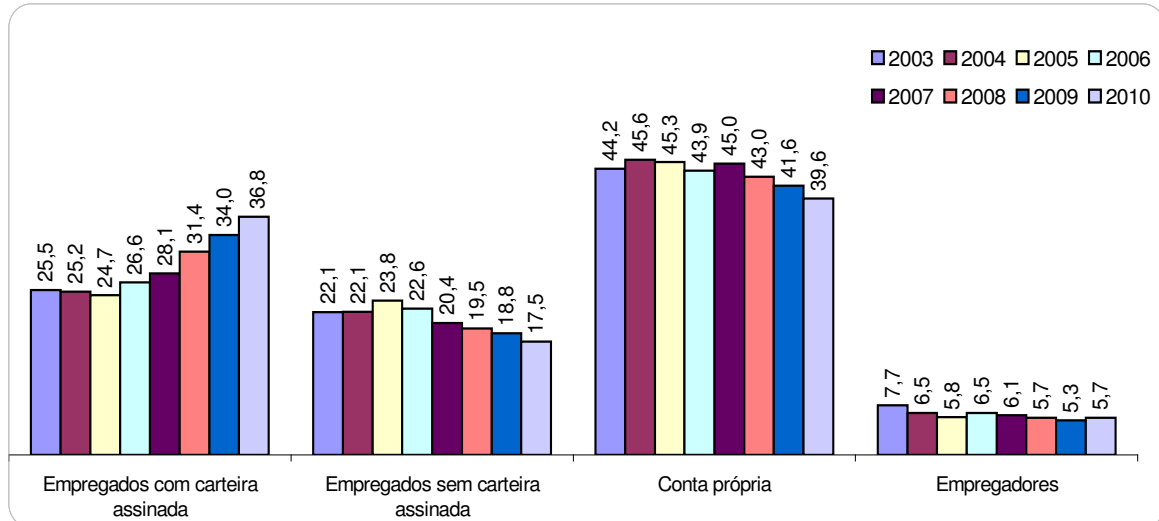
\* Médias das estimativas mensais

Tabela 76a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas na construção, por posição na ocupação (em pp)

|                  | <i>Empregados com carteira assinada</i> | <i>Empregados sem carteira assinada</i> | <i>Conta própria</i> | <i>Empregadores</i> |
|------------------|---|---|----------------------|---------------------|
| 2004-2003        | -0,2                                    | 0,0                                     | 1,4                  | -1,2                |
| 2005-2004        | -0,6                                    | 1,7                                     | -0,4                 | -0,7                |
| 2006-2005        | 1,9                                     | -1,2                                    | -1,3                 | 0,7                 |
| 2007-2006        | 1,4                                     | -2,2                                    | 1,1                  | -0,3                |
| 2008-2007        | 3,4                                     | -0,9                                    | -2,0                 | -0,4                |
| 2009-2008        | 2,6                                     | -0,7                                    | -1,4                 | -0,4                |
| 2010-2009        | 2,8                                     | -1,3                                    | -2,0                 | 0,4                 |
| <b>2010-2003</b> | <b>11,4</b>                             | <b>-4,6</b>                             | <b>-4,6</b>          | <b>-2,0</b>         |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Gráfico 6: Distribuição das pessoas ocupadas na construção, por posição na ocupação (em %)



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

#### 4.2.3 - Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis

Em 2010, 57,7% das pessoas ocupadas no comércio eram homens. Os dados mostram que em 2003 esse percentual era de 61,8%. Com relação à idade, a maior proporção era do grupo de pessoas com 24 a 49 anos de idade, de 59,7%. Nesse grupamento também foi observado o crescimento da participação daqueles com 50 anos ou mais de idade, que era de 15,7% em 2003 e passou para 19,0% em 2010. Aqueles de 18 a 24 anos tiveram redução de 2,5 pontos percentuais: de 21,2% em 2003 para 18,7% em 2010.

No período entre 2003 e 2010, este grupamento apresentou uma expansão expressiva da parcela de empregados com carteira de trabalho assinada (39,7% em 2003, 46,7% em 2009 e 49,2% em 2010). Por outro lado, houve redução entre os empregados sem carteira de trabalho assinada (19,0%, 15,2% e 14,2%, respectivamente em 2003, 2009 e 2010).

Tabela 77: Distribuição das pessoas ocupadas no comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis, por posição na ocupação (em %)\*

|             | <i>Empregados<br/>com carteira<br/>assinada</i> | <i>Empregados sem<br/>carteira assinada</i> | <i>Conta própria</i> | <i>Empregadores</i> |
|-------------|---|---|----------------------|---------------------|
| 2003        | 39,7  | 19,0  | 30,2                 | 8,5                 |
| 2004        | 39,8  | 19,1  | 30,4                 | 8,4                 |
| 2005        | 41,5  | 18,7  | 29,2                 | 8,6                 |
| 2006        | 43,4  | 17,7  | 28,8                 | 8,1                 |
| 2007        | 44,1  | 16,9  | 29,2                 | 7,9                 |
| 2008        | 46,1  | 16,1  | 28,5                 | 7,6                 |
| 2009        | 46,7  | 15,2  | 28,9                 | 7,5                 |
| <b>2010</b> | <b>49,2</b>                                     | <b>14,2</b>                                 | <b>27,7</b>          | <b>7,5</b>          |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

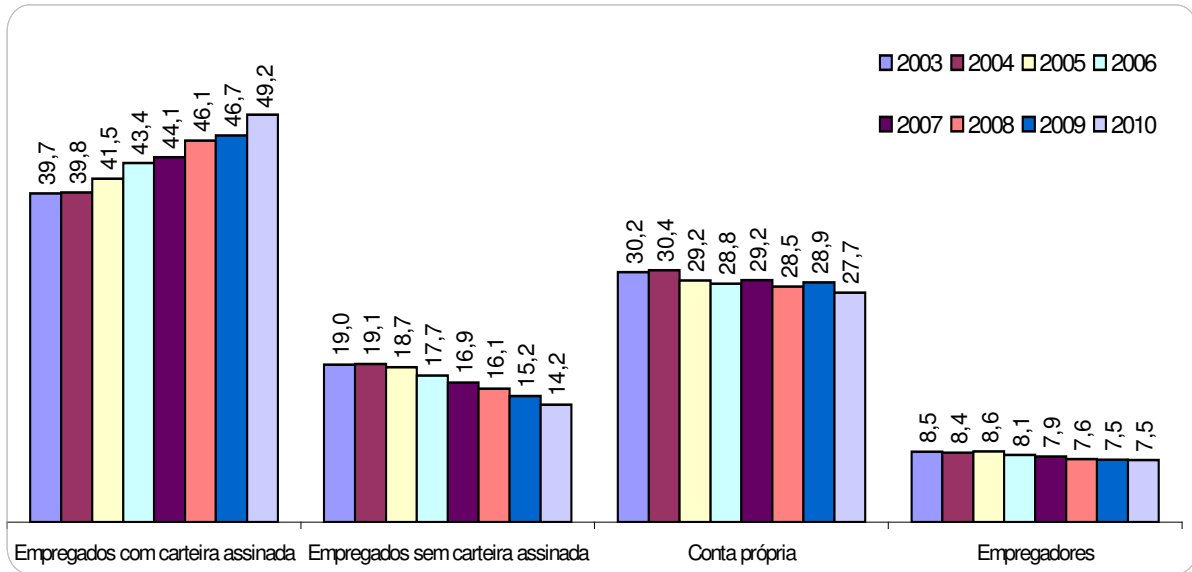
\* Médias das estimativas mensais

Tabela 77a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas no comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis, por posição na ocupação (em pp)

|                  | <i>Empregados<br/>com carteira<br/>assinada</i> | <i>Empregados<br/>sem carteira<br/>assinada</i> | <i>Conta<br/>própria</i> | <i>Empregadores</i> |
|------------------|---|---|--------------------------|---------------------|
| 2004-2003        | 0,1   | 0,1   | 0,2                      | -0,1                |
| 2005-2004        | 1,7   | -0,4  | -1,2                     | 0,2                 |
| 2006-2005        | 1,9   | -1,0  | -0,4                     | -0,4                |
| 2007-2006        | 0,7   | -0,8  | 0,4                      | -0,2                |
| 2008-2007        | 2,0   | -0,8  | -0,8                     | -0,3                |
| 2009-2008        | 0,6   | -0,9  | 0,5                      | -0,1                |
| 2010-2009        | 2,5   | -1,1  | -1,3                     | 0,0                 |
| <b>2010-2003</b> | <b>9,5</b>                                      | <b>-4,8</b>                                     | <b>-2,5</b>              | <b>-1,0</b>         |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Gráfico 7: Distribuição das pessoas ocupadas no comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis, por posição na ocupação (em %)



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

#### 4.2.4 - Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira

Neste grupamento, em 2010, 59,4% eram homens, 17,1% tinham de 18 a 24 anos de idade, 63,8% de 25 a 49 anos, enquanto os de 50 anos ou mais de idade representavam 17,9%. Comparado aos demais grupamentos de atividade, esse foi que tinha a menor participação daqueles com 50 anos ou mais de idade.

Dentre todos os grupamentos, esse apresentou o maior percentual de empregados com carteira de trabalho assinada, 67,8%. Em oito anos foram atingidos os seguintes percentuais: 60,3% em 2003, 66,1% em 2009 e 67,8% em 2010.

Tabela 78: Distribuição das pessoas ocupadas nos serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira, por posição na ocupação (em %)\*

|             | <i>Empregados com carteira assinada</i> | <i>Empregados sem carteira assinada</i> | <i>Conta própria</i> | <i>Empregadores</i> |
|-------------|---|---|----------------------|---------------------|
| 2003        | 60,3                                    | 16,8                                    | 15,3                 | 5,8                 |
| 2004        | 59,4                                    | 17,3                                    | 15,8                 | 5,8                 |
| 2005        | 61,4                                    | 17,1                                    | 14,0                 | 5,6                 |
| 2006        | 63,0                                    | 16,0                                    | 14,1                 | 5,2                 |
| 2007        | 64,6                                    | 14,7                                    | 14,0                 | 5,0                 |
| 2008        | 65,5                                    | 14,1                                    | 13,8                 | 4,9                 |
| 2009        | 66,1                                    | 13,3                                    | 14,2                 | 4,8                 |
| <b>2010</b> | <b>67,8</b>                             | <b>12,7</b>                             | <b>13,5</b>          | <b>4,4</b>          |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

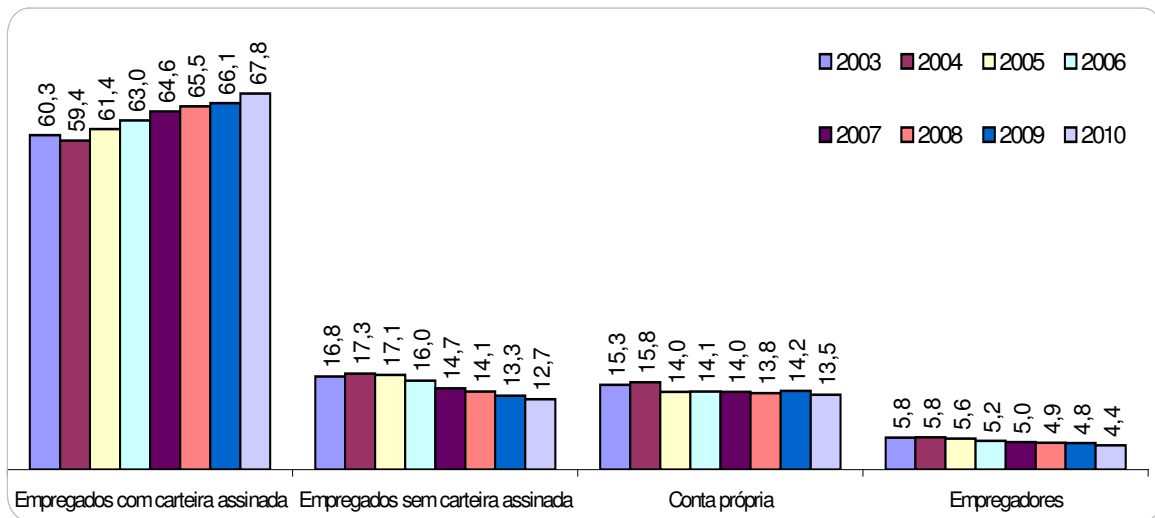
\* Médias das estimativas mensais

Tabela 78a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas nos serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira, por posição na ocupação (em pp)

|                  | <i>Empregados com carteira assinada</i> | <i>Empregados sem carteira assinada</i> | <i>Conta própria</i> | <i>Empregadores</i> |
|------------------|---|---|----------------------|---------------------|
| 2004-2003        | -1,0                                    | 0,5                                     | 0,5                  | 0,1                 |
| 2005-2004        | 2,1                                     | -0,2                                    | -1,8                 | -0,2                |
| 2006-2005        | 1,5                                     | -1,1                                    | 0,1                  | -0,4                |
| 2007-2006        | 1,6                                     | -1,4                                    | -0,1                 | -0,2                |
| 2008-2007        | 0,9                                     | -0,6                                    | -0,2                 | -0,1                |
| 2009-2008        | 0,6                                     | -0,8                                    | 0,4                  | -0,1                |
| 2010-2009        | 1,6                                     | -0,7                                    | -0,7                 | -0,3                |
| <b>2010-2003</b> | <b>7,5</b>                              | <b>-4,1</b>                             | <b>-1,7</b>          | <b>-1,3</b>         |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Gráfico 8: Distribuição das pessoas ocupadas nos serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira, por posição na ocupação (em %)



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

#### 4.2.5 - Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social

Dentre as pessoas ocupadas nestas atividades, a participação das mulheres aumentou de 62,1% em 2003 para 63,7% em 2010. Com relação à idade, foi apurada a seguinte distribuição: 10,9% de 18 a 24 anos, 64,2% de 25 a 49 anos, enquanto aqueles com 50 anos ou mais de idade alcançou os 24,1%. Frente a 2003 esse último grupo etário cresceu 6,2 pontos percentuais.

Quanto a esse grupamento, 42,9% eram militares ou funcionários públicos estatutários, 35,9% empregados com carteira assinada, 13,8% empregados sem carteira assinada, 5,2% trabalhadores por conta própria e 2,2% empregadores. Em relação a 2009, apenas os empregados com carteira assinada tiveram aumento da participação, de 0,8 ponto percentual, sendo que os demais ficaram estáveis ou caíram no período. Frente a 2003, os militares ou funcionários públicos estatutários e os empregados com carteira assinada apresentaram crescimento, de 0,9 e 2,6 pontos percentuais, respectivamente. Os empregados sem carteira assinada, os trabalhadores por conta própria e os empregadores registraram queda de participação nesses 8 anos, de 2,4, 0,6 e 0,5 pontos percentuais, nessa ordem.



Tabela 79: Distribuição das pessoas ocupadas na educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social, por posição na ocupação (em %)\*

|             | <i>Militares ou funcionários públicos estatutários</i> | <i>Empregados com carteira assinada</i> | <i>Empregados sem carteira assinada</i> | <i>Conta própria</i> | <i>Empregadores</i> |
|-------------|--|---|---|----------------------|---------------------|
| 2003        | 41,9   | 33,3                                    | 16,2                                    | 5,8                  | 2,7                 |
| 2004        | 42,1   | 32,2                                    | 16,8                                    | 6,2                  | 2,5                 |
| 2005        | 42,7   | 32,6                                    | 16,5                                    | 5,5                  | 2,7                 |
| 2006        | 42,8   | 33,2                                    | 15,9                                    | 5,5                  | 2,5                 |
| 2007        | 43,1   | 32,9                                    | 15,9                                    | 5,6                  | 2,4                 |
| 2008        | 43,7   | 34,1                                    | 14,6                                    | 5,3                  | 2,2                 |
| 2009        | 43,7   | 34,9                                    | 14,0                                    | 5,2                  | 2,2                 |
| <b>2010</b> | <b>42,9</b>  | <b>35,9</b>                             | <b>13,8</b>                             | <b>5,2</b>           | <b>2,2</b>          |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

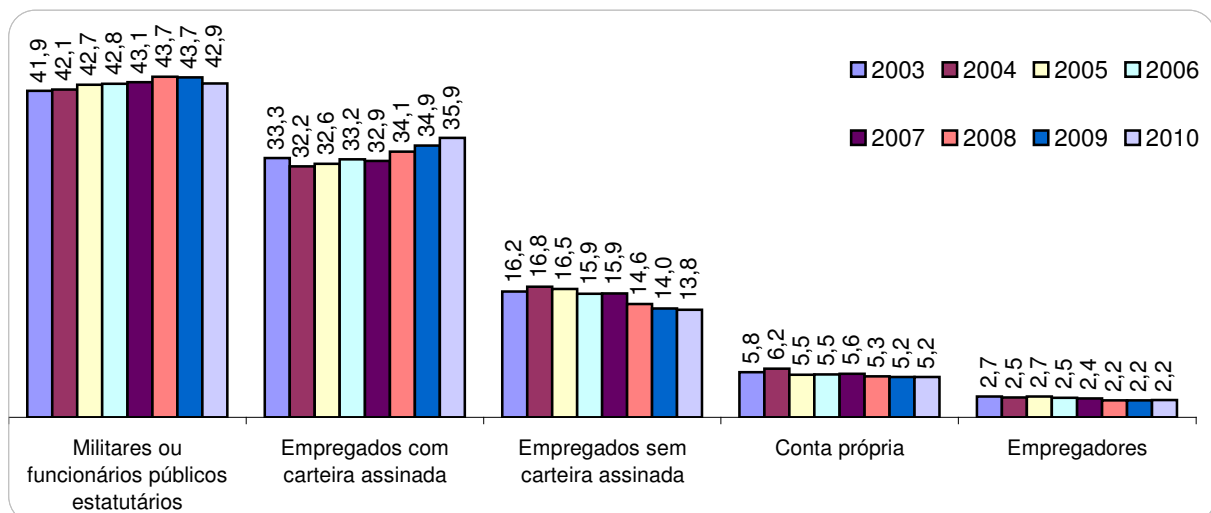
\* Médias das estimativas mensais

Tabela 79a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas na educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social, por posição na ocupação (em pp)

|                  | <i>Militares ou funcionários públicos estatutários</i> | <i>Empregados com carteira assinada</i> | <i>Empregados sem carteira assinada</i> | <i>Conta própria</i> | <i>Empregadores</i> |
|------------------|--|---|---|----------------------|---------------------|
| 2004-2003        | 0,2  | -1,1                                    | 0,6                                     | 0,4                  | -0,1                |
| 2005-2004        | 0,6  | 0,3                                     | -0,3                                    | -0,8                 | 0,1                 |
| 2006-2005        | 0,1  | 0,6                                     | -0,6                                    | 0,1                  | -0,2                |
| 2007-2006        | 0,2  | -0,2                                    | 0,0                                     | 0,1                  | -0,1                |
| 2009-2008        | 0,7  | 1,2                                     | -1,4                                    | -0,3                 | -0,2                |
| 2010-2009        | -0,1   | 0,8                                     | -0,6                                    | -0,1                 | 0,0                 |
| <b>2010-2003</b> | <b>0,9</b>   | <b>2,6</b>                              | <b>-2,4</b>                             | <b>-0,6</b>          | <b>-0,5</b>         |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Gráfico 9: Distribuição das pessoas ocupadas na educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social, por posição na ocupação (em %)



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

#### 4.2.6 - Outros serviços

No grupamento “outros serviços”, que compreende as atividades relacionadas a alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais, os homens correspondiam a 58,5% em 2010. Em 2003 esse percentual era de 62,0%. No que se refere à idade, a maior proporção também se encontrava no grupo etário de pessoas de 25 a 49 anos de idade, 62,9%. Como ocorrido nos demais grupamentos de atividades, os outros serviços também registraram crescimento da participação do grupo de 50 anos ou mais de idade, de 16,9% em 2003 para 20,0% em 2010.

Tabela 80: Distribuição das pessoas ocupadas nos outros serviços, por posição na ocupação (em %)\*

|             | <i>Empregados com carteira assinada</i> | <i>Empregados sem carteira assinada</i> | <i>Conta própria</i> | <i>Empregadores</i> |
|-------------|---|---|----------------------|---------------------|
| 2003        | 43,3                                    | 21,1                                    | 26,6                 | 6,2                 |
| 2004        | 42,8                                    | 21,8                                    | 27,1                 | 5,7                 |
| 2005        | 44,0                                    | 21,2                                    | 26,3                 | 5,8                 |
| 2006        | 44,5                                    | 21,0                                    | 26,2                 | 5,7                 |
| 2007        | 45,9                                    | 20,1                                    | 26,6                 | 5,1                 |
| 2008        | 46,7                                    | 19,6                                    | 26,1                 | 5,2                 |
| 2009        | 48,1                                    | 18,9                                    | 25,3                 | 5,4                 |
| <b>2010</b> | <b>49,5</b>                             | <b>18,0</b>                             | <b>25,4</b>          | <b>5,0</b>          |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de En

\* Médias das estimativas mensais

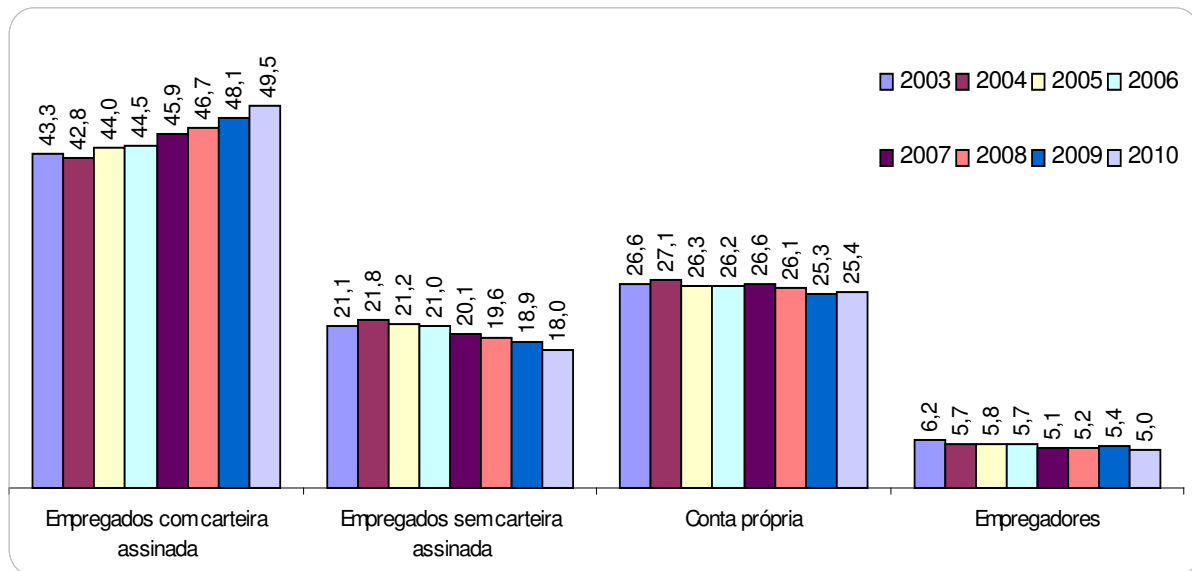
Tabela 80a: Variação da distribuição das pessoas ocupadas nos outros serviços, por posição na ocupação (em pp)

|                  | <i>Empregados com carteira assinada</i> | <i>Empregados sem carteira assinada</i> | <i>Conta própria</i> | <i>Empregadores</i> |
|------------------|---|---|----------------------|---------------------|
| 2004-2003        | -0,6                                    | 0,7                                     | 0,5                  | -0,5                |
| 2005-2004        | 1,3                                     | -0,6                                    | -0,7                 | 0,1                 |
| 2006-2005        | 0,5                                     | -0,2                                    | -0,2                 | -0,1                |
| 2007-2006        | 1,4                                     | -0,9                                    | 0,4                  | -0,6                |
| 2008-2007        | 0,8                                     | -0,5                                    | -0,5                 | 0,1                 |
| 2009-2008        | 1,4                                     | -0,7                                    | -0,8                 | 0,2                 |
| 2010-2009        | 1,4                                     | -0,8                                    | 0,1                  | -0,4                |
| <b>2010-2003</b> | <b>6,1</b>                              | <b>-3,0</b>                             | <b>-1,2</b>          | <b>-1,2</b>         |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Empleo

O gráfico a seguir revela que aumentou a parcela dos empregados com carteira de trabalho assinada de 43,3% para 50,1% entre 2003 e 2010. A redução foi observada em todas as outras formas: empregados sem carteira assinada (de 21,1% para 17,1%); conta própria (de 26,6% para 25,7%); e os empregadores (de 6,2% para 4,8%).

Gráfico 10: Distribuição das pessoas ocupadas nos outros serviços, por posição na ocupação (em %)



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

## 5 - População desocupada

Em 2010, foram registradas em média, 1,6 milhão de pessoas desocupadas nas seis regiões metropolitanas investigadas pela Pesquisa Mensal de Emprego. Este contingente ficou 15,0% abaixo do verificado em 2009 (1,9 milhão). Após um aumento de 3,3% entre os anos de 2008 e 2009, a população desocupada retoma a tendência de queda em 2010. Em relação a 2003, a redução deste contingente foi de 39,0%, que corresponde a, aproximadamente, menos 1 milhão de pessoas nesta condição.

Tabela 81: Número de pessoas desocupadas, segundo as regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)\*

|             | Total       | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|-------------|-------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| 2003        | 2608        | 203        | 267        | 232            | 477            | 1263       | 167          |
| 2004        | 2473        | 185        | 265        | 237            | 478            | 1154       | 154          |
| 2005        | 2139        | 197        | 267        | 197            | 406            | 939        | 133          |
| 2006        | 2213        | 225        | 237        | 201            | 419            | 983        | 147          |
| 2007        | 2100        | 182        | 252        | 186            | 382            | 964        | 135          |
| 2008        | 1813        | 138        | 207        | 163            | 370            | 822        | 113          |
| 2009        | 1872        | 151        | 210        | 163            | 332            | 909        | 106          |
| <b>2010</b> | <b>1591</b> | <b>141</b> | <b>211</b> | <b>143</b>     | <b>310</b>     | <b>698</b> | <b>87</b>    |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 81a - Variação do número de pessoas desocupadas, segundo as regiões metropolitanas em (%)

|                  | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|------------------|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| 2004-2003        | -5,2         | -8,6         | -0,7         | 1,9            | 0,2            | -8,6         | -7,9         |
| 2005-2004        | -13,5        | 6,5          | 0,6          | -16,6          | -15,1          | -18,7        | -13,2        |
| 2006-2005        | 3,5          | 14,3         | -10,9        | 2,1            | 3,4            | 4,7          | 10,2         |
| 2007-2006        | -5,1         | -19,4        | 5,9          | -7,7           | -8,8           | -1,9         | -8,3         |
| 2008-2007        | -13,7        | -24,0        | -17,7        | -12,1          | -3,3           | -14,7        | -16,4        |
| 2009-2008        | 3,3          | 9,8          | 1,6          | -0,2           | -10,1          | 10,6         | -6,4         |
| 2010-2009        | -15,0        | -6,7         | 0,4          | -11,9          | -6,7           | -23,2        | -17,3        |
| <b>2010-2003</b> | <b>-39,0</b> | <b>-30,3</b> | <b>-20,8</b> | <b>-38,2</b>   | <b>-34,9</b>   | <b>-44,7</b> | <b>-47,7</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Em todos os meses de 2010, o número de desocupados foi no mínimo 10,0% menor que nos mesmos meses em 2009. Em relação a 2008, também houve redução deste contingente em todos os meses.

A Região Metropolitana de Salvador foi a única a não apresentar redução na média anual da população desocupada em 2010. A Região Metropolitana de São Paulo registrou a maior redução, ou seja, em 2010, havia menos 23,2% de desocupados que em 2009, e foi em Porto Alegre onde ocorreu a segunda maior redução (17,3%).

Frente a 2003, todas as regiões metropolitanas registraram redução no número médio de desocupados, entre elas, a mais expressiva ocorreu em Porto Alegre (47,7%) e a menos expressiva em Salvador (20,8%).

Entre 2009 e 2010, a queda do contingente médio mensal de desocupados foi mais intensa para os homens, 18,7%, que para as mulheres 12,1%. Este movimento, entre outros fatores, implicou na ampliação da participação delas na população desocupada, passando de 56,5% em 2009, para 58,4%, em 2010.

Tabela 82: Pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em 1000 pessoas)\*

|               | Total      | Recife    | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|---------------|------------|-----------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |            |           |            |                |                |            |              |
| 2003          | 1182       | 98        | 120        | 111            | 204            | 573        | 76           |
| 2004          | 1080       | 90        | 111        | 109            | 189            | 512        | 68           |
| 2005          | 929        | 94        | 111        | 89             | 159            | 418        | 58           |
| 2006          | 990        | 105       | 99         | 89             | 176            | 455        | 66           |
| 2007          | 911        | 86        | 103        | 77             | 158            | 428        | 58           |
| 2008          | 760        | 65        | 84         | 67             | 147            | 350        | 46           |
| 2009          | 815        | 68        | 86         | 70             | 134            | 409        | 48           |
| <b>2010</b>   | <b>663</b> | <b>60</b> | <b>82</b>  | <b>57</b>      | <b>116</b>     | <b>312</b> | <b>35</b>    |
| <b>Mulher</b> |            |           |            |                |                |            |              |
| 2003          | 1426       | 105       | 146        | 121            | 273            | 690        | 90           |
| 2004          | 1393       | 96        | 154        | 127            | 288            | 642        | 86           |
| 2005          | 1210       | 103       | 156        | 108            | 246            | 521        | 75           |
| 2006          | 1223       | 120       | 139        | 112            | 243            | 528        | 81           |
| 2007          | 1189       | 96        | 148        | 109            | 224            | 535        | 77           |
| 2008          | 1053       | 73        | 123        | 96             | 223            | 472        | 67           |
| 2009          | 1057       | 83        | 124        | 93             | 199            | 500        | 58           |
| <b>2010</b>   | <b>929</b> | <b>81</b> | <b>129</b> | <b>86</b>      | <b>195</b>     | <b>386</b> | <b>52</b>    |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 82a: Variação das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)

|                  | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|------------------|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003        | -8,7         | -8,6         | -7,7         | -1,4           | -7,1           | -10,6        | -10,9        |
| 2005-2004        | -14,0        | 4,7          | -0,2         | -18,8          | -15,9          | -18,4        | -14,6        |
| 2006-2005        | 6,6          | 12,3         | -10,9        | 0,8            | 10,8           | 8,7          | 13,3         |
| 2007-2006        | -8,0         | -18,4        | 4,4          | -14,0          | -10,3          | -5,8         | -11,5        |
| 2008-2007        | -16,6        | -24,3        | -18,7        | -12,5          | -7,0           | -18,2        | -21,3        |
| 2009-2008        | 7,3          | 4,5          | 3,1          | 3,7            | -9,1           | 16,8         | 4,2          |
| 2010-2009        | -18,7        | -11,5        | -5,1         | -17,9          | -13,6          | -23,6        | -27,0        |
| <b>2010-2003</b> | <b>-44,0</b> | <b>-38,6</b> | <b>-31,8</b> | <b>-48,3</b>   | <b>-43,3</b>   | <b>-45,5</b> | <b>-54,3</b> |
| <b>Mulher</b>    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003        | -2,3         | -8,6         | 5,1          | 4,9            | 5,6            | -6,9         | -5,3         |
| 2005-2004        | -13,1        | 8,1          | 1,1          | -14,8          | -14,5          | -18,9        | -12,1        |
| 2006-2005        | 1,1          | 16,2         | -10,9        | 3,2            | -1,5           | 1,4          | 7,8          |
| 2007-2006        | -2,8         | -20,3        | 7,0          | -2,8           | -7,7           | 1,4          | -5,7         |
| 2008-2007        | -11,4        | -23,8        | -17,0        | -11,9          | -0,7           | -11,9        | -12,7        |
| 2009-2008        | 0,4          | 14,4         | 0,6          | -2,9           | -10,8          | 6,0          | -13,7        |
| 2010-2009        | -12,1        | -2,8         | 4,2          | -7,5           | -2,0           | -22,9        | -9,2         |
| <b>2010-2003</b> | <b>-34,8</b> | <b>-22,5</b> | <b>-11,8</b> | <b>-29,0</b>   | <b>-28,7</b>   | <b>-44,1</b> | <b>-42,1</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Na comparação regional, observou-se que o percentual de mulheres no total de desocupados cresceu no período 2009-2010 em todas as regiões investigadas, conforme pode ser visto na tabela 83. Este número, em São Paulo, ficou praticamente estável. A desocupação para homens e mulheres caiu em torno de 23,0% para ambos. Já em Porto Alegre, caiu 27,0% para os homens e 9,0% para as mulheres, implicando no aumento de 3,4 pontos percentuais na participação feminina.

Tabela 83: Distribuição das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)\*

|               | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 45,4        | 48,5        | 45,0        | 47,8           | 42,8           | 45,4        | 45,8         |
| 2004          | 43,7        | 48,3        | 41,9        | 46,2           | 39,6           | 44,4        | 44,2         |
| 2005          | 43,5        | 47,5        | 41,6        | 45,1           | 39,3           | 44,7        | 43,6         |
| 2006          | 44,8        | 46,7        | 41,6        | 44,5           | 42,0           | 46,3        | 44,9         |
| 2007          | 43,3        | 47,3        | 40,9        | 41,4           | 41,3           | 44,4        | 43,3         |
| 2008          | 41,9        | 47,1        | 40,6        | 41,3           | 39,8           | 42,5        | 40,9         |
| 2009          | 43,5        | 44,8        | 41,1        | 42,9           | 40,2           | 45,0        | 45,4         |
| <b>2010</b>   | <b>41,6</b> | <b>42,5</b> | <b>38,7</b> | <b>39,9</b>    | <b>37,4</b>    | <b>44,8</b> | <b>40,0</b>  |
| <b>Mulher</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 54,6        | 51,5        | 55,0        | 52,2           | 57,2           | 54,6        | 54,2         |
| 2004          | 56,3        | 51,7        | 58,1        | 53,8           | 60,4           | 55,6        | 55,8         |
| 2005          | 56,5        | 52,5        | 58,4        | 54,9           | 60,7           | 55,3        | 56,4         |
| 2006          | 55,2        | 53,3        | 58,4        | 55,6           | 58,0           | 53,7        | 55,2         |
| 2007          | 56,7        | 52,7        | 59,1        | 58,6           | 58,7           | 55,6        | 56,7         |
| 2008          | 58,1        | 52,9        | 59,4        | 58,7           | 60,2           | 57,5        | 59,1         |
| 2009          | 56,5        | 55,2        | 58,9        | 57,1           | 59,8           | 55,0        | 54,6         |
| <b>2010</b>   | <b>58,4</b> | <b>57,5</b> | <b>61,3</b> | <b>60,1</b>    | <b>62,7</b>    | <b>55,2</b> | <b>60,0</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 83a: Variação da distribuição das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | -1,7        | -0,2        | -3,1        | -1,6           | -3,2           | -1,0        | -1,6         |
| 2005-2004        | -0,2        | -0,8        | -0,4        | -1,1           | -0,3           | 0,3         | -0,5         |
| 2006-2005        | 1,3         | -0,8        | 0,0         | -0,6           | 2,7            | 1,6         | 1,2          |
| 2007-2006        | -1,4        | 0,6         | -0,7        | -3,1           | -0,7           | -2,0        | -1,6         |
| 2008-2007        | -1,4        | -0,1        | -0,4        | 0,0            | -1,6           | -1,8        | -2,3         |
| 2009-2008        | 1,6         | -2,4        | 0,5         | 1,6            | 0,4            | 2,5         | 4,4          |
| 2010-2009        | -1,9        | -2,3        | -2,4        | -3,0           | -2,8           | -0,2        | -5,4         |
| <b>2010-2003</b> | <b>-3,8</b> | <b>-6,0</b> | <b>-6,4</b> | <b>-7,9</b>    | <b>-5,4</b>    | <b>-0,7</b> | <b>-5,8</b>  |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 1,7         | 0,2         | 3,1         | 1,6            | 3,2            | 1,0         | 1,6          |
| 2005-2004        | 0,2         | 0,8         | 0,4         | 1,1            | 0,3            | -0,3        | 0,5          |
| 2006-2005        | -1,3        | 0,8         | 0,0         | 0,6            | -2,7           | -1,7        | -1,2         |
| 2007-2006        | 1,4         | -0,6        | 0,7         | 3,1            | 0,7            | 2,0         | 1,6          |
| 2008-2007        | 1,4         | 0,1         | 0,4         | 0,0            | 1,6            | 1,8         | 2,3          |
| 2009-2008        | -1,6        | 2,4         | -0,5        | -1,6           | -0,4           | -2,5        | -4,4         |
| 2010-2009        | 1,9         | 2,3         | 2,4         | 3,0            | 2,8            | 0,2         | 5,4          |
| <b>2010-2003</b> | <b>3,8</b>  | <b>6,0</b>  | <b>6,4</b>  | <b>7,9</b>     | <b>5,4</b>     | <b>0,7</b>  | <b>5,8</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Analisando a desocupação por grupos etários, para o conjunto das seis regiões metropolitanas, entre 2009 e 2010, observa-se recuo do contingente médio de desocupados para os grupos de pessoas de 15 a 17 anos de idade (10,6% ou 13 mil pessoas), de 18 a 24 anos (15,8% ou 105 mil pessoas), de 25 a 49 anos (15,2% ou 144 mil pessoas) e para o grupo com 50 anos ou mais de idade (14,2% ou 19 mil pessoas).

A queda da população desocupada na faixa de 15 a 17 anos (10,6%) se deu devido às quedas verificadas nas Regiões Metropolitanas de São Paulo (21,5%) e Porto Alegre (17,4%).

Na faixa de 18 a 24 anos, apenas a Região Metropolitana de Salvador registrou aumento no total de pessoas desocupadas (2,5%). São Paulo e Porto Alegre registraram as maiores quedas (23,3% e 20,2%, respectivamente).

A Região Metropolitana de Salvador teve redução da população desocupada apenas no grupo de 25 a 49 anos de idade.



Tabela 84: Pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo a idade (em 1000 pessoas)\*

|                        | Total      | Recife    | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|------------------------|------------|-----------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |            |           |            |                |                |            |              |
| 2003                   | 23         | 1         | 2          | 3              | 4              | 11         | 1            |
| 2004                   | 19         | 1         | 1          | 3              | 2              | 11         | 1            |
| 2005                   | 10         | 1         | 1          | 2              | 1              | 6          | 0            |
| 2006                   | 12         | 1         | 1          | 2              | 1              | 7          | 1            |
| 2007                   | 12         | 0         | 2          | 2              | 1              | 6          | 1            |
| 2008                   | 11         | 0         | 1          | 2              | 1              | 7          | 0            |
| 2009                   | 9          | 0         | 1          | 1              | 1              | 5          | 0            |
| <b>2010</b>            | <b>9</b>   | <b>0</b>  | <b>1</b>   | <b>2</b>       | <b>1</b>       | <b>4</b>   | <b>0</b>     |
| <b>15 a 17 anos</b>    |            |           |            |                |                |            |              |
| 2003                   | 235        | 13        | 18         | 25             | 27             | 136        | 17           |
| 2004                   | 213        | 9         | 17         | 24             | 25             | 122        | 16           |
| 2005                   | 174        | 9         | 15         | 20             | 19             | 98         | 13           |
| 2006                   | 176        | 12        | 12         | 20             | 21             | 98         | 13           |
| 2007                   | 159        | 6         | 17         | 19             | 14             | 91         | 11           |
| 2008                   | 138        | 4         | 11         | 16             | 13             | 85         | 10           |
| 2009                   | 123        | 4         | 11         | 13             | 12             | 74         | 8            |
| <b>2010</b>            | <b>110</b> | <b>4</b>  | <b>13</b>  | <b>15</b>      | <b>12</b>      | <b>58</b>  | <b>6</b>     |
| <b>18 a 24 anos</b>    |            |           |            |                |                |            |              |
| 2003                   | 953        | 77        | 101        | 89             | 174            | 453        | 60           |
| 2004                   | 924        | 71        | 101        | 94             | 174            | 425        | 59           |
| 2005                   | 825        | 74        | 110        | 75             | 155            | 360        | 50           |
| 2006                   | 845        | 83        | 94         | 82             | 162            | 372        | 52           |
| 2007                   | 792        | 69        | 93         | 71             | 140            | 370        | 48           |
| 2008                   | 654        | 53        | 76         | 60             | 129            | 296        | 40           |
| 2009                   | 660        | 58        | 71         | 59             | 113            | 323        | 36           |
| <b>2010</b>            | <b>556</b> | <b>53</b> | <b>73</b>  | <b>52</b>      | <b>100</b>     | <b>248</b> | <b>29</b>    |
| <b>25 a 49 anos</b>    |            |           |            |                |                |            |              |
| 2003                   | 1225       | 101       | 131        | 102            | 236            | 577        | 77           |
| 2004                   | 1154       | 94        | 130        | 102            | 239            | 520        | 68           |
| 2005                   | 993        | 103       | 124        | 90             | 199            | 415        | 61           |
| 2006                   | 1038       | 118       | 117        | 87             | 203            | 442        | 71           |
| 2007                   | 1007       | 96        | 124        | 83             | 196            | 442        | 66           |
| 2008                   | 888        | 76        | 107        | 75             | 193            | 382        | 55           |
| 2009                   | 944        | 82        | 114        | 80             | 172            | 442        | 54           |
| <b>2010</b>            | <b>800</b> | <b>75</b> | <b>111</b> | <b>65</b>      | <b>165</b>     | <b>338</b> | <b>45</b>    |
| <b>50 anos ou mais</b> |            |           |            |                |                |            |              |
| 2003                   | 173        | 11        | 15         | 14             | 36             | 85         | 12           |
| 2004                   | 164        | 10        | 15         | 14             | 37             | 77         | 10           |
| 2005                   | 137        | 10        | 16         | 10             | 31             | 61         | 9            |
| 2006                   | 142        | 12        | 14         | 11             | 32             | 64         | 11           |
| 2007                   | 130        | 10        | 16         | 10             | 31             | 54         | 9            |
| 2008                   | 121        | 5         | 12         | 11             | 33             | 52         | 8            |
| 2009                   | 137        | 8         | 12         | 10             | 35             | 66         | 7            |
| <b>2010</b>            | <b>118</b> | <b>8</b>  | <b>13</b>  | <b>9</b>       | <b>31</b>      | <b>49</b>  | <b>7</b>     |

FORNTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 84a: Variação das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)

|                        | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|------------------------|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -16,9        | -47,2        | -31,4        | -18,2          | -32,6          | -5,0         | -25,7        |
| 2005-2004              | -47,2        | 9,4          | -36,4        | -40,0          | -61,1          | -48,3        | -66,3        |
| 2006-2005              | 21,3         | 14,7         | 23,2         | 6,2            | -32,8          | 33,1         | 58,5         |
| 2007-2006              | -0,5         | -51,6        | 63,5         | 5,9            | 90,6           | -16,9        | 22,0         |
| 2008-2007              | -6,1         | -78,3        | -35,4        | -13,6          | -2,9           | 10,8         | -30,7        |
| 2009-2008              | -23,5        | 74,2         | 12,9         | -29,1          | -16,3          | -31,0        | -22,0        |
| 2010-2009              | 1,4          | 113,7        | 5,6          | 40,3           | 4,6            | -9,7         | -38,9        |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-61,4</b> | <b>-74,1</b> | <b>-32,3</b> | <b>-52,6</b>   | <b>-71,5</b>   | <b>-62,5</b> | <b>-84,0</b> |
| <b>15 a 17 anos</b>    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -9,5         | -27,5        | -1,5         | -3,0           | -8,9           | -11,0        | -3,8         |
| 2005-2004              | -18,1        | -5,4         | -10,9        | -14,6          | -21,7          | -19,7        | -20,9        |
| 2006-2005              | 1,1          | 40,5         | -23,9        | -3,5           | 9,8            | 0,5          | 3,1          |
| 2007-2006              | -9,6         | -48,4        | 48,7         | -5,3           | -33,5          | -6,7         | -14,5        |
| 2008-2007              | -12,9        | -39,4        | -35,8        | -15,1          | -5,6           | -7,4         | -13,2        |
| 2009-2008              | -11,5        | 10,6         | 2,5          | -19,7          | -9,7           | -12,3        | -18,6        |
| 2010-2009              | -10,6        | 6,7          | 9,9          | 19,9           | 3,4            | -21,5        | -17,4        |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-53,4</b> | <b>-64,5</b> | <b>-28,2</b> | <b>-38,1</b>   | <b>-54,1</b>   | <b>-57,3</b> | <b>-60,8</b> |
| <b>18 a 24 anos</b>    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -3,1         | -7,8         | 0,2          | 5,7            | 0,3            | -6,2         | -1,9         |
| 2005-2004              | -10,7        | 4,8          | 8,6          | -19,8          | -10,9          | -15,3        | -14,7        |
| 2006-2005              | 2,5          | 11,5         | -14,7        | 9,4            | 4,7            | 3,5          | 2,5          |
| 2007-2006              | -6,3         | -17,1        | -1,1         | -13,0          | -13,5          | -0,5         | -6,3         |
| 2008-2007              | -17,5        | -23,3        | -18,6        | -15,8          | -8,0           | -20,0        | -17,5        |
| 2009-2008              | 0,9          | 9,9          | -6,0         | -1,3           | -12,9          | 9,0          | -9,1         |
| 2010-2009              | -15,8        | -7,7         | 2,5          | -12,1          | -10,9          | -23,2        | -20,1        |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-41,7</b> | <b>-30,6</b> | <b>-27,9</b> | <b>-41,1</b>   | <b>-42,2</b>   | <b>-45,2</b> | <b>-51,8</b> |
| <b>25 a 49 anos</b>    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -5,8         | -6,9         | -0,7         | 0,0            | 1,2            | -9,8         | -12,1        |
| 2005-2004              | -13,9        | 9,2          | -4,9         | -11,4          | -16,6          | -20,2        | -9,2         |
| 2006-2005              | 4,5          | 14,3         | -5,6         | -3,4           | 1,8            | 6,4          | 16,2         |
| 2007-2006              | -3,0         | -18,3        | 5,8          | -4,4           | -3,6           | 0,0          | -7,7         |
| 2008-2007              | -11,8        | -21,0        | -13,2        | -10,4          | -1,3           | -13,5        | -16,4        |
| 2009-2008              | 6,2          | 7,3          | 6,3          | 6,6            | -11,0          | 15,7         | -1,5         |
| 2010-2009              | -15,2        | -8,0         | -2,7         | -18,3          | -3,9           | -23,4        | -17,0        |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-34,7</b> | <b>-26,0</b> | <b>-15,4</b> | <b>-36,3</b>   | <b>-30,0</b>   | <b>-41,4</b> | <b>-41,5</b> |
| <b>50 anos ou mais</b> |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -5,1         | -4,3         | -1,5         | 5,3            | 2,7            | -9,7         | -13,9        |
| 2005-2004              | -16,5        | 2,9          | 10,6         | -32,0          | -17,8          | -21,0        | -14,3        |
| 2006-2005              | 3,8          | 12,5         | -15,4        | 7,7            | 4,0            | 4,3          | 20,2         |
| 2007-2006              | -8,6         | -14,9        | 13,4         | -1,3           | -3,6           | -14,7        | -16,1        |
| 2008-2007              | -7,2         | -46,8        | -25,0        | 5,0            | 6,1            | -3,6         | -13,4        |
| 2009-2008              | 13,7         | 41,8         | 5,4          | -8,0           | 6,3            | 25,4         | -11,1        |
| 2010-2009              | -14,2        | 5,6          | 7,9          | -6,8           | -10,3          | -24,9        | -3,7         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-31,9</b> | <b>-24,9</b> | <b>-10,8</b> | <b>-31,3</b>   | <b>-14,3</b>   | <b>-42,3</b> | <b>-44,9</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Em relação a 2003, para o total das seis regiões abrangidas pela pesquisa, todos os grupos etários registraram expressivas quedas no número médio de desocupados, em especial o grupo de 10 a 14 anos, que neste período reduziu em 61,4% e representa 0,5% do total de desocupados. O grupo de pessoas com idades entre 15 e 17 anos vem apontando, desde 2006, redução em sua participação entre os desocupados, passando de 9,0%, em 2003, para 6,9%, em 2010. A participação das pessoas com 50 anos ou mais de idade, por sua vez, mostrou queda (14,2%), passando a representar, em 2010, 7,4% dos desocupados. Dentre as pessoas dessa faixa de idade, foi no Rio de Janeiro que esta população mostrou mais peso (10,0%), assim como observado entre os ocupados. Estas informações podem ser verificadas nas tabelas 85a e 86.

Tabela 85: Distribuição das pessoas desocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)\*

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 0,9         | 0,5         | 0,8         | 1,4            | 0,8            | 0,9         | 0,8          |
| 2004                   | 0,8         | 0,3         | 0,6         | 1,1            | 0,5            | 0,9         | 0,7          |
| 2005                   | 0,5         | 0,3         | 0,3         | 0,8            | 0,2            | 0,6         | 0,3          |
| 2006                   | 0,5         | 0,3         | 0,5         | 0,9            | 0,2            | 0,7         | 0,4          |
| 2007                   | 0,6         | 0,2         | 0,7         | 1,0            | 0,3            | 0,6         | 0,5          |
| 2008                   | 0,6         | 0,1         | 0,6         | 1,0            | 0,3            | 0,8         | 0,4          |
| 2009                   | 0,5         | 0,1         | 0,7         | 0,7            | 0,3            | 0,5         | 0,3          |
| <b>2010</b>            | <b>0,5</b>  | <b>0,2</b>  | <b>0,7</b>  | <b>1,1</b>     | <b>0,3</b>     | <b>0,6</b>  | <b>0,3</b>   |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 9,0         | 6,2         | 6,6         | 10,6           | 5,7            | 10,8        | 9,9          |
| 2004                   | 8,6         | 4,9         | 6,5         | 10,1           | 5,2            | 10,5        | 10,3         |
| 2005                   | 8,1         | 4,3         | 5,8         | 10,3           | 4,8            | 10,4        | 9,4          |
| 2006                   | 7,9         | 5,3         | 4,9         | 9,8            | 5,1            | 10,0        | 8,8          |
| 2007                   | 7,6         | 3,4         | 6,9         | 10,0           | 3,7            | 9,5         | 8,2          |
| 2008                   | 7,6         | 2,7         | 5,4         | 9,7            | 3,6            | 10,3        | 8,5          |
| 2009                   | 6,5         | 2,8         | 5,5         | 7,9            | 3,6            | 8,1         | 7,5          |
| <b>2010</b>            | <b>6,9</b>  | <b>3,2</b>  | <b>5,9</b>  | <b>10,7</b>    | <b>4,0</b>     | <b>8,4</b>  | <b>7,5</b>   |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 36,5        | 38,0        | 37,8        | 38,1           | 36,4           | 35,9        | 35,9         |
| 2004                   | 37,4        | 38,4        | 38,2        | 39,6           | 36,5           | 36,8        | 38,4         |
| 2005                   | 38,6        | 37,8        | 41,3        | 38,1           | 38,2           | 38,4        | 37,7         |
| 2006                   | 38,2        | 37,0        | 39,5        | 40,8           | 38,8           | 37,9        | 35,1         |
| 2007                   | 37,7        | 37,8        | 36,9        | 38,4           | 36,6           | 38,4        | 35,8         |
| 2008                   | 36,0        | 38,2        | 36,5        | 36,7           | 35,0           | 36,0        | 35,2         |
| 2009                   | 35,2        | 38,3        | 33,7        | 36,5           | 33,7           | 35,5        | 34,4         |
| <b>2010</b>            | <b>34,9</b> | <b>37,9</b> | <b>34,5</b> | <b>36,4</b>    | <b>32,4</b>    | <b>35,5</b> | <b>32,9</b>  |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 47,0        | 50,1        | 49,2        | 44,0           | 49,5           | 45,7        | 46,2         |
| 2004                   | 46,7        | 51,0        | 49,2        | 43,1           | 50,0           | 45,1        | 44,1         |
| 2005                   | 46,5        | 52,3        | 46,5        | 45,8           | 49,2           | 44,2        | 46,1         |
| 2006                   | 46,9        | 52,2        | 49,3        | 43,3           | 48,4           | 44,9        | 48,6         |
| 2007                   | 48,0        | 53,1        | 49,3        | 45,1           | 51,3           | 45,8        | 49,0         |
| 2008                   | 49,1        | 55,2        | 52,0        | 45,9           | 52,3           | 46,6        | 49,1         |
| 2009                   | 50,4        | 53,9        | 54,3        | 48,8           | 51,9           | 48,6        | 51,3         |
| <b>2010</b>            | <b>50,3</b> | <b>53,2</b> | <b>52,7</b> | <b>45,3</b>    | <b>53,3</b>    | <b>48,5</b> | <b>51,7</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 6,6         | 5,2         | 5,6         | 5,9            | 7,7            | 6,8         | 7,2          |
| 2004                   | 6,6         | 5,5         | 5,5         | 6,0            | 7,8            | 6,7         | 6,6          |
| 2005                   | 6,4         | 5,3         | 6,1         | 5,0            | 7,6            | 6,5         | 6,6          |
| 2006                   | 6,4         | 5,2         | 5,8         | 5,2            | 7,6            | 6,5         | 7,2          |
| 2007                   | 6,2         | 5,5         | 6,2         | 5,6            | 8,0            | 5,6         | 6,5          |
| 2008                   | 6,7         | 3,9         | 5,6         | 6,7            | 8,8            | 6,4         | 6,9          |
| 2009                   | 7,3         | 5,0         | 5,8         | 6,2            | 10,5           | 7,2         | 6,5          |
| <b>2010</b>            | <b>7,4</b>  | <b>5,7</b>  | <b>6,2</b>  | <b>6,5</b>     | <b>10,0</b>    | <b>7,1</b>  | <b>7,6</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 85a: Variação da distribuição das pessoas desocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em pp)

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,1        | -0,2        | -0,2        | -0,3           | -0,2           | 0,0         | -0,1         |
| 2005-2004              | -0,3        | 0,0         | -0,2        | -0,3           | -0,3           | -0,3        | -0,4         |
| 2006-2005              | 0,1         | 0,0         | 0,1         | 0,0            | -0,1           | 0,1         | 0,1          |
| 2007-2006              | 0,0         | -0,1        | 0,3         | 0,2            | 0,2            | -0,1        | 0,1          |
| 2008-2007              | 0,0         | -0,1        | -0,1        | 0,0            | 0,0            | 0,2         | -0,1         |
| 2009-2008              | -0,2        | 0,0         | 0,1         | -0,3           | 0,0            | -0,3        | -0,1         |
| 2010-2009              | 0,1         | 0,1         | 0,0         | 0,4            | 0,0            | 0,1         | -0,1         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-0,3</b> | <b>-0,3</b> | <b>-0,2</b> | <b>-0,3</b>    | <b>-0,4</b>    | <b>-0,3</b> | <b>-0,5</b>  |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,4        | -1,3        | -0,1        | -0,5           | -0,6           | -0,3        | 0,4          |
| 2005-2004              | -0,5        | -0,6        | -0,7        | 0,1            | -0,4           | -0,1        | -0,9         |
| 2006-2005              | -0,2        | 1,0         | -0,9        | -0,5           | 0,3            | -0,4        | -0,6         |
| 2007-2006              | -0,4        | -1,9        | 2,0         | 0,2            | -1,3           | -0,5        | -0,6         |
| 2008-2007              | 0,0         | -0,7        | -1,5        | -0,3           | -0,1           | 0,8         | 0,3          |
| 2009-2008              | -1,1        | 0,0         | 0,1         | -1,8           | 0,0            | -2,1        | -1,1         |
| 2010-2009              | 0,3         | 0,4         | 0,5         | 2,8            | 0,4            | 0,2         | 0,0          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-2,1</b> | <b>-3,1</b> | <b>-0,7</b> | <b>0,1</b>     | <b>-1,7</b>    | <b>-2,5</b> | <b>-2,4</b>  |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 0,9         | 0,4         | 0,4         | 1,5            | 0,1            | 0,9         | 2,5          |
| 2005-2004              | 1,2         | -0,6        | 3,1         | -1,5           | 1,8            | 1,6         | -0,7         |
| 2006-2005              | -0,4        | -0,8        | -1,7        | 2,7            | 0,6            | -0,5        | -2,6         |
| 2007-2006              | -0,5        | 0,8         | -2,7        | -2,5           | -2,2           | 0,5         | 0,7          |
| 2008-2007              | -1,7        | 0,4         | -0,4        | -1,6           | -1,7           | -2,4        | -0,6         |
| 2009-2008              | -0,8        | 0,1         | -2,7        | -0,2           | -1,3           | -0,5        | -0,8         |
| 2010-2009              | -0,4        | -0,4        | 0,8         | -0,2           | -1,3           | 0,0         | -1,5         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-1,6</b> | <b>-0,1</b> | <b>-3,3</b> | <b>-1,8</b>    | <b>-4,0</b>    | <b>-0,4</b> | <b>-3,0</b>  |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,3        | 0,9         | 0,1         | -0,8           | 0,5            | -0,6        | -2,2         |
| 2005-2004              | -0,2        | 1,3         | -2,7        | 2,6            | -0,8           | -0,9        | 2,0          |
| 2006-2005              | 0,4         | -0,1        | 2,7         | -2,5           | -0,8           | 0,7         | 2,5          |
| 2007-2006              | 1,1         | 0,9         | 0,0         | 1,8            | 2,9            | 0,9         | 0,4          |
| 2008-2007              | 1,1         | 2,1         | 2,7         | 0,9            | 1,0            | 0,8         | 0,1          |
| 2009-2008              | 1,3         | -1,3        | 2,3         | 2,8            | -0,4           | 2,0         | 2,2          |
| 2010-2009              | -0,1        | -0,7        | -1,6        | -3,5           | 1,4            | -0,1        | 0,5          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>3,4</b>  | <b>3,1</b>  | <b>3,5</b>  | <b>1,4</b>     | <b>3,8</b>     | <b>2,8</b>  | <b>5,5</b>   |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 0,0         | 0,2         | 0,0         | 0,1            | 0,2            | -0,1        | -0,5         |
| 2005-2004              | -0,2        | -0,2        | 0,6         | -1,0           | -0,3           | -0,2        | -0,1         |
| 2006-2005              | 0,0         | -0,1        | -0,3        | 0,3            | 0,0            | 0,0         | 0,6          |
| 2007-2006              | -0,3        | 0,3         | 0,4         | 0,4            | 0,4            | -0,9        | -0,6         |
| 2008-2007              | 0,5         | -1,6        | -0,6        | 1,1            | 0,8            | 0,7         | 0,3          |
| 2009-2008              | 0,7         | 1,1         | 0,2         | -0,5           | 1,6            | 0,9         | -0,4         |
| 2010-2009              | 0,1         | 0,7         | 0,4         | 0,4            | -0,4           | -0,1        | 1,1          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>0,8</b>  | <b>0,4</b>  | <b>0,6</b>  | <b>0,6</b>     | <b>2,4</b>     | <b>0,4</b>  | <b>0,4</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Com relação ao nível de instrução dos desocupados, os resultados de 2010 mostraram redução em todos eles para o conjunto das seis regiões, conforme mostra a tabela 86a. O contingente de desocupados sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo reduziu 20,0% (ou 76 mil pessoas) entre 2009 e 2010. Neste mesmo período, o total médio de pessoas desocupadas com 8 a 10 anos de estudo reduziu em 12,8% (equivalente a 55 mil pessoas) e o número médio de desocupados com 11 anos ou mais de estudo caiu em 14,1% ou, em termos absolutos, 149 mil pessoas. Este comportamento foi similar em todas as regiões metropolitanas, exceto em Recife, que registrou alta para os sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo, (5,4%) e para os com 8 a 10 anos de estudo, (0,7%).

Tabela 86: Pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em 1000 pessoas)\*

|  | Total      | Recife    | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|--|------------|-----------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |            |           |            |                |                |            |              |
| 2003   | 867        | 76        | 97         | 85             | 147            | 400        | 61           |
| 2004   | 740        | 65        | 88         | 80             | 134            | 325        | 49           |
| 2005   | 593        | 68        | 84         | 60             | 114            | 230        | 39           |
| 2006   | 585        | 73        | 66         | 56             | 109            | 235        | 45           |
| 2007   | 508        | 52        | 63         | 49             | 93             | 212        | 39           |
| 2008   | 408        | 32        | 49         | 42             | 80             | 173        | 31           |
| 2009   | 380        | 32        | 44         | 36             | 66             | 173        | 29           |
| <b>2010</b>  | <b>304</b> | <b>28</b> | <b>47</b>  | <b>31</b>      | <b>66</b>      | <b>111</b> | <b>22</b>    |
| <b><i>Com 8 a 10 anos de estudo</i></b>                      |            |           |            |                |                |            |              |
| 2003   | 702        | 46        | 67         | 64             | 125            | 357        | 43           |
| 2004   | 665        | 43        | 68         | 66             | 123            | 321        | 44           |
| 2005   | 557        | 43        | 66         | 58             | 106            | 247        | 37           |
| 2006   | 570        | 50        | 60         | 58             | 102            | 261        | 40           |
| 2007   | 527        | 37        | 60         | 50             | 89             | 253        | 36           |
| 2008   | 446        | 28        | 48         | 44             | 81             | 214        | 30           |
| 2009   | 434        | 31        | 46         | 43             | 68             | 218        | 29           |
| <b>2010</b>  | <b>379</b> | <b>30</b> | <b>46</b>  | <b>39</b>      | <b>65</b>      | <b>176</b> | <b>23</b>    |
| <b><i>Com 11 ou mais anos de estudo</i></b>                  |            |           |            |                |                |            |              |
| 2003   | 1039       | 80        | 103        | 83             | 204            | 505        | 63           |
| 2004   | 1067       | 78        | 109        | 90             | 221            | 509        | 60           |
| 2005   | 988        | 87        | 117        | 80             | 186            | 462        | 57           |
| 2006   | 1058       | 102       | 112        | 88             | 208            | 487        | 62           |
| 2007   | 1065       | 93        | 128        | 86             | 200            | 498        | 59           |
| 2008   | 959        | 78        | 110        | 77             | 209            | 434        | 51           |
| 2009   | 1057       | 89        | 121        | 84             | 198            | 518        | 48           |
| <b>2010</b>  | <b>908</b> | <b>84</b> | <b>119</b> | <b>74</b>      | <b>179</b>     | <b>411</b> | <b>42</b>    |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Entre os desocupados, a população mais escolarizada (com 11 anos ou mais de estudo) era a mais representativa: 57,0% em 2010, e este percentual vem mostrando crescimento desde 2003, quando a participação correspondia a 39,8%. Este dado reflete a também crescente aquisição de escolaridade da população em idade ativa.

Tabela 86a: Variação das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)

|  | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -14,6        | -14,9        | -9,3         | -5,7           | -9,2           | -18,9        | -19,1        |
| 2005-2004  | -19,8        | 4,5          | -4,7         | -25,9          | -14,8          | -29,3        | -20,4        |
| 2006-2005  | -1,5         | 8,5          | -21,6        | -6,2           | -4,0           | 2,4          | 16,5         |
| 2007-2006  | -13,1        | -29,6        | -3,4         | -12,6          | -15,3          | -9,7         | -13,8        |
| 2008-2007  | -19,7        | -37,9        | -22,9        | -13,7          | -13,6          | -18,4        | -19,9        |
| 2009-2008  | -6,7         | -1,1         | -9,4         | -13,8          | -17,7          | 0,1          | -8,5         |
| 2010-2009  | -20,0        | -11,3        | 5,4          | -15,4          | -0,4           | -35,9        | -23,6        |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-64,9</b> | <b>-63,1</b> | <b>-51,9</b> | <b>-64,0</b>   | <b>-55,4</b>   | <b>-72,2</b> | <b>-63,8</b> |
| <b><i>Com 8 a 10 anos de estudo</i></b>                      |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -5,3         | -7,3         | 1,7          | 3,7            | -1,6           | -10,3        | 2,6          |
| 2005-2004  | -16,2        | 0,4          | -2,7         | -12,3          | -13,9          | -22,9        | -16,5        |
| 2006-2005  | 2,3          | 15,1         | -9,9         | -0,4           | -3,7           | 5,6          | 8,4          |
| 2007-2006  | -7,5         | -24,4        | 0,9          | -12,4          | -12,4          | -2,9         | -9,3         |
| 2008-2007  | -15,5        | -26,6        | -19,8        | -12,9          | -9,5           | -15,4        | -16,3        |
| 2009-2008  | -2,5         | 13,2         | -5,9         | -2,6           | -15,7          | 1,7          | -5,8         |
| 2010-2009  | -12,8        | -4,9         | 0,7          | -9,4           | -4,3           | -19,2        | -18,7        |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-46,0</b> | <b>-36,0</b> | <b>-31,6</b> | <b>-39,0</b>   | <b>-47,8</b>   | <b>-50,7</b> | <b>-46,1</b> |
| <b><i>Com 11 ou mais anos de estudo</i></b>                  |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 2,7          | -3,2         | 6,0          | 8,3            | 8,0            | 0,8          | -4,2         |
| 2005-2004  | -7,4         | 11,5         | 6,8          | -11,5          | -16,0          | -9,3         | -5,0         |
| 2006-2005  | 7,1          | 18,4         | -3,8         | 10,1           | 11,9           | 5,3          | 7,1          |
| 2007-2006  | 0,6          | -9,7         | 14,1         | -1,6           | -3,6           | 2,4          | -3,5         |
| 2008-2007  | -9,9         | -15,3        | -14,1        | -10,8          | 4,2            | -12,8        | -14,2        |
| 2009-2008  | 10,2         | 13,0         | 9,8          | 8,7            | -5,0           | 19,2         | -5,4         |
| 2010-2009  | -14,1        | -5,8         | -1,5         | -11,8          | -9,6           | -20,7        | -12,7        |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-12,6</b> | <b>4,1</b>   | <b>15,3</b>  | <b>-11,2</b>   | <b>-12,3</b>   | <b>-18,7</b> | <b>-33,3</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Em relação a 2003, as Regiões Metropolitanas de Recife e de Salvador registraram aumento na população desocupada para aqueles com 11 anos ou mais de estudo, respectivamente, 4,1% e 15,3%. Nas demais regiões houve redução em todos os níveis de escolaridade, sendo que, de forma geral, as maiores reduções

ocorreram no grupo dos sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo (entre 51,9% e 72,2%), seguido pelos com 8 a 10 anos de estudo (entre 31,6% e 50,7%) e os com 11 anos ou mais de estudo (entre 11,2% e 33,3%).

Tabela 87: Distribuição das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em %)\*

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 33,2        | 37,5        | 36,2        | 36,8           | 30,9           | 31,7        | 36,3         |
| 2004   | 29,9        | 34,9        | 33,0        | 34,0           | 28,1           | 28,1        | 31,9         |
| 2005   | 27,7        | 34,2        | 31,4        | 30,1           | 28,1           | 24,5        | 29,3         |
| 2006   | 26,4        | 32,4        | 27,6        | 27,7           | 26,0           | 23,9        | 30,9         |
| 2007   | 24,2        | 28,3        | 25,2        | 26,4           | 24,3           | 22,0        | 29,1         |
| 2008   | 22,5        | 23,2        | 23,5        | 25,8           | 21,7           | 21,1        | 27,9         |
| 2009   | 20,3        | 20,9        | 21,0        | 22,4           | 20,0           | 19,0        | 27,2         |
| <b>2010</b>  | <b>19,1</b> | <b>19,9</b> | <b>22,0</b> | <b>21,4</b>    | <b>21,2</b>    | <b>16,0</b> | <b>25,0</b>  |
| <b><i>Com 8 a 10 anos de estudo</i></b>                      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 26,9        | 22,8        | 25,1        | 27,5           | 26,3           | 28,3        | 25,9         |
| 2004   | 26,9        | 23,2        | 25,7        | 28,1           | 25,8           | 27,8        | 28,8         |
| 2005   | 26,1        | 21,8        | 24,9        | 29,4           | 26,2           | 26,3        | 27,7         |
| 2006   | 25,7        | 22,0        | 25,2        | 28,7           | 24,4           | 26,4        | 27,3         |
| 2007   | 25,1        | 20,7        | 23,9        | 27,2           | 23,3           | 26,3        | 27,0         |
| 2008   | 24,6        | 20,0        | 23,3        | 27,0           | 21,9           | 26,1        | 27,1         |
| 2009   | 23,3        | 20,5        | 21,7        | 26,3           | 20,5           | 24,1        | 27,2         |
| <b>2010</b>  | <b>23,9</b> | <b>21,0</b> | <b>21,7</b> | <b>27,2</b>    | <b>21,1</b>    | <b>25,3</b> | <b>26,9</b>  |
| <b><i>Com 11 ou mais anos de estudo</i></b>                  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003   | 39,8        | 39,7        | 38,7        | 35,8           | 42,8           | 40,0        | 37,8         |
| 2004   | 43,2        | 42,0        | 41,3        | 38,0           | 46,2           | 44,2        | 39,3         |
| 2005   | 46,2        | 44,0        | 43,7        | 40,6           | 45,8           | 49,2        | 43,0         |
| 2006   | 47,8        | 45,5        | 47,3        | 43,6           | 49,5           | 49,6        | 41,8         |
| 2007   | 50,7        | 51,0        | 50,9        | 46,3           | 52,4           | 51,7        | 44,0         |
| 2008   | 52,9        | 56,8        | 53,1        | 47,2           | 56,4           | 52,9        | 45,0         |
| 2009   | 56,4        | 58,6        | 57,4        | 51,3           | 59,5           | 56,9        | 45,6         |
| <b>2010</b>  | <b>57,0</b> | <b>59,1</b> | <b>56,3</b> | <b>51,5</b>    | <b>57,7</b>    | <b>58,7</b> | <b>48,1</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais



Tabela 87a: Variação da distribuição das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo os grupos de anos de estudo (em pp)

|  | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | -3,3         | -2,7         | -3,2         | -2,8           | -2,9           | -3,6         | -4,3         |
| 2005-2004  | -2,2         | -0,7         | -1,7         | -3,9           | 0,0            | -3,6         | -2,7         |
| 2006-2005  | -1,3         | -1,7         | -3,8         | -2,3           | -2,1           | -0,6         | 1,6          |
| 2007-2006  | -2,2         | -4,1         | -2,4         | -1,3           | -1,7           | -1,9         | -1,8         |
| 2008-2007  | -1,7         | -5,1         | -1,7         | -0,6           | -2,6           | -0,9         | -1,2         |
| 2009-2008  | -2,2         | -2,3         | -2,6         | -3,5           | -1,7           | -2,0         | -0,6         |
| 2010-2009  | -1,2         | -1,0         | 1,0          | -1,0           | 1,2            | -3,1         | -2,2         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-14,1</b> | <b>-17,7</b> | <b>-14,2</b> | <b>-15,4</b>   | <b>-9,7</b>    | <b>-15,8</b> | <b>-11,3</b> |
| <b><i>Com 8 a 10 anos de estudo</i></b>                      |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 0,0          | 0,4          | 0,6          | 0,6            | -0,5           | -0,5         | 2,9          |
| 2005-2004  | -0,8         | -1,4         | -0,8         | 1,3            | 0,4            | -1,4         | -1,1         |
| 2006-2005  | -0,3         | 0,2          | 0,3          | -0,7           | -1,7           | 0,1          | -0,4         |
| 2007-2006  | -0,6         | -1,3         | -1,3         | -1,5           | -1,1           | -0,1         | -0,3         |
| 2008-2007  | -0,5         | -0,7         | -0,6         | -0,2           | -1,4           | -0,2         | 0,1          |
| 2009-2008  | -1,4         | 0,5          | -1,7         | -0,7           | -1,4           | -2,0         | 0,1          |
| 2010-2009  | 0,6          | 0,5          | 0,0          | 0,8            | 0,6            | 1,3          | -0,3         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>-3,1</b>  | <b>-1,8</b>  | <b>-3,4</b>  | <b>-0,3</b>    | <b>-5,2</b>    | <b>-2,9</b>  | <b>1,0</b>   |
| <b><i>Com 11 ou mais anos de estudo</i></b>                  |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003  | 3,3          | 2,3          | 2,6          | 2,2            | 3,4            | 4,2          | 1,5          |
| 2005-2004  | 3,1          | 2,0          | 2,5          | 2,6            | -0,4           | 5,0          | 3,7          |
| 2006-2005  | 1,6          | 1,5          | 3,5          | 3,1            | 3,8            | 0,4          | -1,2         |
| 2007-2006  | 2,8          | 5,5          | 3,6          | 2,7            | 2,8            | 2,1          | 2,1          |
| 2008-2007  | 2,2          | 5,8          | 2,2          | 0,8            | 4,0            | 1,2          | 1,1          |
| 2009-2008  | 3,5          | 1,8          | 4,2          | 4,1            | 3,1            | 4,0          | 0,6          |
| 2010-2009  | 0,6          | 0,5          | -1,0         | 0,2            | -1,8           | 1,8          | 2,5          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>17,2</b>  | <b>19,5</b>  | <b>17,7</b>  | <b>15,7</b>    | <b>14,9</b>    | <b>18,7</b>  | <b>10,3</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Considerando apenas as pessoas com nível superior, observou-se acréscimo, em relação ao ano anterior, desse contingente apenas em Recife (10,5%) e Salvador (12,4%), nas demais regiões pesquisadas houve declínio nesse indicador de 2009 para 2010. As maiores reduções ocorreram em São Paulo, (12,4%)% e no Rio de Janeiro (11,3%). No total das seis regiões, a queda foi de 8,1%.

Em relação a 2003, apenas a Região Metropolitana de São Paulo registrou queda da população desocupada com nível superior (2,1%).

Tabela 88: Pessoas desocupadas com nível superior, por regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)\*

|             | Total      | Recife   | Salvador  | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo | Porto Alegre |
|-------------|------------|----------|-----------|----------------|----------------|-----------|--------------|
| 2003        | 112        | 6        | 6         | 7              | 27             | 60        | 6            |
| 2004        | 115        | 6        | 6         | 9              | 25             | 64        | 5            |
| 2005        | 101        | 7        | 7         | 8              | 20             | 54        | 6            |
| 2006        | 117        | 9        | 7         | 10             | 25             | 60        | 7            |
| 2007        | 118        | 7        | 10        | 11             | 24             | 60        | 7            |
| 2008        | 104        | 6        | 8         | 10             | 28             | 46        | 7            |
| 2009        | 136        | 7        | 11        | 13             | 30             | 67        | 7            |
| <b>2010</b> | <b>125</b> | <b>8</b> | <b>13</b> | <b>12</b>      | <b>27</b>      | <b>59</b> | <b>6</b>     |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 88a: Variação das pessoas desocupadas com nível superior, por regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|--------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 2,4         | -3,4        | -8,4         | 24,1           | -5,6           | 6,7         | -15,1        |
| 2005-2004        | -12,5       | 17,8        | 15,4         | -16,0          | -21,5          | -16,1       | 17,5         |
| 2006-2005        | 15,7        | 27,8        | 4,3          | 26,2           | 26,5           | 10,8        | 9,8          |
| 2007-2006        | 1,5         | -16,5       | 43,1         | 9,3            | -3,8           | 0,2         | 1,7          |
| 2008-2007        | -11,8       | -24,1       | -18,8        | -6,6           | 16,9           | -22,8       | -0,6         |
| 2009-2008        | 30,0        | 31,8        | 43,9         | 29,5           | 7,4            | 45,8        | -2,2         |
| 2010-2009        | -8,1        | 10,5        | 12,4         | -8,0           | -11,3          | -12,4       | -5,0         |
| <b>2010-2003</b> | <b>10,9</b> | <b>34,3</b> | <b>107,3</b> | <b>60,1</b>    | <b>0,5</b>     | <b>-2,1</b> | <b>3,0</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 89: Pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo a experiência anterior (em 1000 pessoas)\*

|                                      | Total       | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|--------------------------------------|-------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b>Já trabalhou anteriormente</b>    |             |            |            |                |                |            |              |
| 2003                                 | 2126        | 160        | 210        | 189            | 388            | 1040       | 139          |
| 2004                                 | 1980        | 143        | 202        | 191            | 384            | 936        | 124          |
| 2005                                 | 1710        | 151        | 201        | 159            | 322            | 765        | 112          |
| 2006                                 | 1761        | 169        | 180        | 159            | 328            | 800        | 125          |
| 2007                                 | 1682        | 137        | 190        | 149            | 307            | 784        | 114          |
| 2008                                 | 1458        | 102        | 165        | 134            | 292            | 669        | 96           |
| 2009                                 | 1557        | 113        | 164        | 137            | 273            | 778        | 91           |
| <b>2010</b>                          | <b>1291</b> | <b>107</b> | <b>161</b> | <b>118</b>     | <b>249</b>     | <b>580</b> | <b>76</b>    |
| <b>Nunca trabalhou anteriormente</b> |             |            |            |                |                |            |              |
| 2003                                 | 482         | 42         | 57         | 43             | 89             | 222        | 28           |
| 2004                                 | 493         | 42         | 63         | 46             | 93             | 219        | 30           |
| 2005                                 | 428         | 47         | 65         | 38             | 84             | 173        | 21           |
| 2006                                 | 452         | 57         | 57         | 42             | 91             | 182        | 22           |
| 2007                                 | 418         | 45         | 62         | 36             | 75             | 180        | 21           |
| 2008                                 | 354         | 35         | 42         | 29             | 78             | 153        | 17           |
| 2009                                 | 315         | 39         | 46         | 26             | 59             | 131        | 14           |
| <b>2010</b>                          | <b>301</b>  | <b>35</b>  | <b>50</b>  | <b>26</b>      | <b>61</b>      | <b>118</b> | <b>11</b>    |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 89a: Variação das pessoas desocupadas por regiões metropolitanas, segundo a experiência anterior (em %)

|                                      | Total        | Recife       | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|--------------------------------------|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>Já trabalhou anteriormente</b>    |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003                            | -6,9         | -10,6        | -3,9         | 0,8            | -0,9           | -10,1        | -10,8        |
| 2005-2004                            | -13,6        | 5,2          | -0,2         | -16,8          | -16,2          | -18,2        | -9,4         |
| 2006-2005                            | 3,0          | 12,0         | -10,5        | 0,3            | 2,0            | 4,6          | 11,1         |
| 2007-2006                            | -4,5         | -18,8        | 5,4          | -6,2           | -6,4           | -2,0         | -8,4         |
| 2008-2007                            | -13,3        | -25,2        | -13,4        | -10,4          | -4,9           | -14,7        | -15,8        |
| 2009-2008                            | 6,8          | 10,1         | -0,2         | 2,6            | -6,5           | 16,3         | -4,9         |
| 2010-2009                            | -17,1        | -5,5         | -2,0         | -14,2          | -8,7           | -25,4        | -17,0        |
| <b>2010-2003</b>                     | <b>-39,3</b> | <b>-33,4</b> | <b>-23,3</b> | <b>-37,7</b>   | <b>-35,7</b>   | <b>-44,2</b> | <b>-45,4</b> |
| <b>Nunca trabalhou anteriormente</b> |              |              |              |                |                |              |              |
| 2004-2003                            | 2,4          | -0,8         | 11,2         | 6,4            | 5,0            | -1,7         | 6,5          |
| 2005-2004                            | -13,1        | 10,8         | 2,9          | -16,1          | -10,5          | -20,6        | -29,0        |
| 2006-2005                            | 5,4          | 21,8         | -12,1        | 9,4            | 8,7            | 5,1          | 5,4          |
| 2007-2006                            | -7,4         | -21,4        | 7,7          | -13,6          | -17,3          | -1,5         | -7,4         |
| 2008-2007                            | -15,3        | -20,6        | -31,0        | -19,4          | 3,1            | -15,0        | -19,7        |
| 2009-2008                            | -11,1        | 8,7          | 8,4          | -12,8          | -23,6          | -14,0        | -15,0        |
| 2010-2009                            | -4,5         | -10,3        | 8,9          | 0,1            | 2,9            | -10,2        | -18,9        |
| <b>2010-2003</b>                     | <b>-37,6</b> | <b>-18,5</b> | <b>-11,7</b> | <b>-40,6</b>   | <b>-31,5</b>   | <b>-46,9</b> | <b>-59,2</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Desde 2006, a participação dos que *nunca trabalharam* na população desocupada para o total das seis regiões vinha apresentando quedas consecutivas: de 20,4%, em 2006, para 16,9%, em 2009, quando atingiu o menor percentual desde 2003 (18,5%). Em 2010, houve crescimento de 2,0 pontos percentuais em relação a 2009. As Regiões Metropolitanas de São Paulo, Belo Horizonte, Rio de Janeiro e Salvador apresentam aumentos nas participações dos que nunca trabalharam entre 1,8 e 2,3 pontos percentuais. Nas Regiões Metropolitanas de Salvador e Belo Horizonte este crescimento está de acordo com o observado na população desocupada de 15 a 24 anos em Salvador e de 15 a 17 anos em Belo Horizonte e Rio de Janeiro.

Na Região Metropolitana de São Paulo, houve redução da população desocupada tanto entre os que já trabalharam anteriormente quanto entre os que nunca trabalharam, contudo a redução deste último grupo foi inferior a redução verificada entre os que já trabalharam antes, resultando no aumento da participação dos que nunca trabalharam na população desocupada desta região.

Tabela 90: Distribuição das pessoas desocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a experiência anterior (em %)\*

|                                      | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--------------------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Já trabalhou anteriormente</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                                 | 81,5        | 79,0        | 78,7        | 81,4           | 81,2           | 82,4        | 83,1         |
| 2004                                 | 80,1        | 77,3        | 76,1        | 80,7           | 80,5           | 81,1        | 80,7         |
| 2005                                 | 80,0        | 76,4        | 75,6        | 80,5           | 79,4           | 81,5        | 84,1         |
| 2006                                 | 79,6        | 74,7        | 75,9        | 79,1           | 78,3           | 81,4        | 84,8         |
| 2007                                 | 80,1        | 75,4        | 75,6        | 80,5           | 80,3           | 81,3        | 84,7         |
| 2008                                 | 80,5        | 74,4        | 79,5        | 82,2           | 79,0           | 81,5        | 85,2         |
| 2009                                 | 83,1        | 74,6        | 78,1        | 84,3           | 82,2           | 85,5        | 86,5         |
| <b>2010</b>                          | <b>81,1</b> | <b>75,5</b> | <b>76,3</b> | <b>82,1</b>    | <b>80,3</b>    | <b>83,2</b> | <b>86,9</b>  |
| <b>Nunca trabalhou anteriormente</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                                 | 18,5        | 21,0        | 21,3        | 18,6           | 18,8           | 17,6        | 16,9         |
| 2004                                 | 19,9        | 22,7        | 23,9        | 19,3           | 19,5           | 18,9        | 19,4         |
| 2005                                 | 20,0        | 23,6        | 24,4        | 19,5           | 20,6           | 18,5        | 16,0         |
| 2006                                 | 20,4        | 25,3        | 24,1        | 20,9           | 21,7           | 18,6        | 15,2         |
| 2007                                 | 19,9        | 24,6        | 24,4        | 19,5           | 19,7           | 18,7        | 15,3         |
| 2008                                 | 19,5        | 25,6        | 20,5        | 17,8           | 21,0           | 18,5        | 14,8         |
| 2009                                 | 16,9        | 25,4        | 21,9        | 15,7           | 17,8           | 14,5        | 13,6         |
| <b>2010</b>                          | <b>18,9</b> | <b>24,5</b> | <b>23,8</b> | <b>17,9</b>    | <b>19,7</b>    | <b>16,8</b> | <b>13,1</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 90a: Variação da distribuição das pessoas desocupadas, por regiões metropolitanas, segundo a experiência anterior (em pp)

|                                      | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--------------------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Já trabalhou anteriormente</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                            | -1,4        | -1,8        | -2,5        | -0,8           | -0,8           | -1,3        | -2,5         |
| 2005-2004                            | -0,1        | -0,9        | -0,5        | -0,1           | -1,1           | 0,5         | 3,4          |
| 2006-2005                            | -0,4        | -1,7        | 0,3         | -1,4           | -1,1           | -0,1        | 0,7          |
| 2007-2006                            | 0,5         | 0,7         | -0,3        | 1,4            | 2,0            | -0,1        | -0,1         |
| 2008-2007                            | 0,5         | -1,0        | 4,0         | 1,6            | -1,3           | 0,2         | 0,5          |
| 2009-2008                            | 2,6         | 0,1         | -1,5        | 2,2            | 3,2            | 3,9         | 1,2          |
| 2010-2009                            | -2,0        | 0,9         | -1,8        | -2,2           | -2,0           | -2,3        | 0,4          |
| <b>2010-2003</b>                     | <b>-0,4</b> | <b>-3,5</b> | <b>-2,4</b> | <b>0,7</b>     | <b>-1,0</b>    | <b>0,8</b>  | <b>3,8</b>   |
| <b>Nunca trabalhou anteriormente</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                            | 1,4         | 1,8         | 2,5         | 0,8            | 0,8            | 1,3         | 2,5          |
| 2005-2004                            | 0,1         | 0,9         | 0,5         | 0,1            | 1,1            | -0,5        | -3,4         |
| 2006-2005                            | 0,4         | 1,7         | -0,3        | 1,4            | 1,1            | 0,1         | -0,7         |
| 2007-2006                            | -0,5        | -0,7        | 0,3         | -1,4           | -2,0           | 0,1         | 0,1          |
| 2008-2007                            | -0,5        | 1,0         | -4,0        | -1,6           | 1,3            | -0,2        | -0,5         |
| 2009-2008                            | -2,6        | -0,1        | 1,5         | -2,2           | -3,2           | -3,9        | -1,2         |
| 2010-2009                            | 2,0         | -0,9        | 1,8         | 2,2            | 2,0            | 2,3         | -0,4         |
| <b>2010-2003</b>                     | <b>0,4</b>  | <b>3,5</b>  | <b>2,4</b>  | <b>-0,7</b>    | <b>1,0</b>     | <b>-0,8</b> | <b>-3,8</b>  |

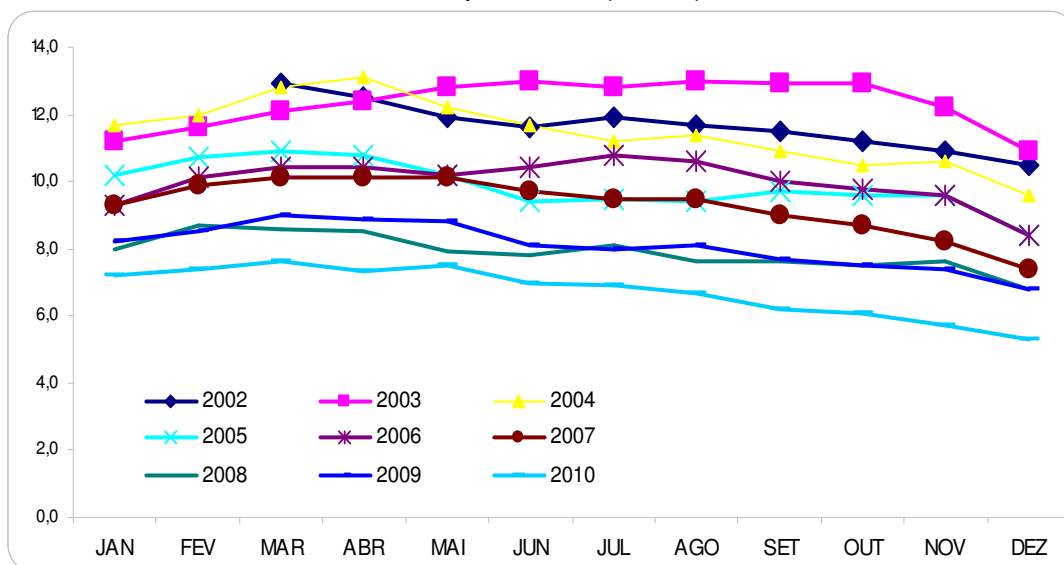
FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

## 6 - Taxa de desocupação

A partir dos dados coletados pela Pesquisa Mensal de Emprego, a taxa de desocupação foi estimada para o conjunto das seis regiões metropolitanas, e cada uma individualmente, por gênero, idade, anos de estudo e grupamentos de atividade.

A taxa de desocupação foi estimada para o mês de dezembro de 2010 em 5,3%, a menor taxa já registrada em toda série histórica da pesquisa, iniciada em março de 2002. Em dezembro de 2003, essa taxa havia sido de 10,9%, ou seja, mais que o dobro da verificada em dezembro último. Foi mantida a trajetória de queda já verificada nos anos anteriores. Em todos os meses de 2010 foram registradas taxas menores que as verificadas para os mesmos meses dos anos anteriores, conforme pode ser visto no gráfico 11.

Gráfico 11: Evolução da taxa de desocupação do total das seis regiões metropolitanas (em %)



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

A taxa média mensal foi estimada para o agregado das seis regiões metropolitanas, em 2010, em 6,7%. A Região Metropolitana de São Paulo teve a maior queda no período, 2,2 pontos percentuais (de 9,2% para 7,0%) seguida por Recife, 1,2 ponto percentual, (de 9,9% para 8,7%).

A Região Metropolitana de Salvador, além de ser a que detém a maior taxa média (11,0%), foi a que registrou a menor queda (0,3 ponto percentual), em relação a 2009.

No período de 2003 a 2010, todas as Regiões Metropolitanas registraram quedas das taxas médias, que variaram de 3,6 pontos percentuais no Rio de Janeiro a 7,1 pontos percentuais em São Paulo.

Tabela 91: Taxa de desocupação, por regiões metropolitanas (em %)\*

|             | Total      | Recife     | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|-------------|------------|------------|-------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| 2003        | 12,4       | 13,8       | 16,7        | 10,8           | 9,2            | 14,1       | 9,5          |
| 2004        | 11,5       | 12,7       | 16,0        | 10,6           | 9,0            | 12,6       | 8,6          |
| 2005        | 9,9        | 13,2       | 15,5        | 8,8            | 7,7            | 10,2       | 7,4          |
| 2006        | 10,0       | 14,6       | 13,7        | 8,5            | 7,9            | 10,5       | 8,0          |
| 2007        | 9,3        | 12,0       | 13,7        | 7,6            | 7,2            | 10,1       | 7,3          |
| 2008        | 7,9        | 9,3        | 11,5        | 6,5            | 6,8            | 8,4        | 5,9          |
| 2009        | 8,1        | 9,9        | 11,3        | 6,4            | 6,1            | 9,2        | 5,6          |
| <b>2010</b> | <b>6,7</b> | <b>8,7</b> | <b>11,0</b> | <b>5,5</b>     | <b>5,6</b>     | <b>7,0</b> | <b>4,5</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego  
\* Médias das estimativas mensais

Tabela 91a: Variação da taxa de desocupação, por regiões metropolitanas (em pp)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | -0,9        | -1,1        | -0,7        | -0,2           | -0,2           | -1,5        | -0,8         |
| 2005-2004        | -1,6        | 0,6         | -0,6        | -1,8           | -1,3           | -2,4        | -1,2         |
| 2006-2005        | 0,1         | 1,3         | -1,8        | -0,3           | 0,2            | 0,3         | 0,6          |
| 2007-2006        | -0,7        | -2,6        | 0,0         | -0,9           | -0,7           | -0,4        | -0,7         |
| 2008-2007        | -1,4        | -2,8        | -2,3        | -1,1           | -0,4           | -1,7        | -1,4         |
| 2009-2008        | 0,2         | 0,6         | -0,2        | -0,1           | -0,7           | 0,8         | -0,3         |
| 2010-2009        | -1,3        | -1,2        | -0,4        | -1,0           | -0,5           | -2,2        | -1,1         |
| <b>2010-2003</b> | <b>-5,6</b> | <b>-5,1</b> | <b>-5,7</b> | <b>-5,4</b>    | <b>-3,6</b>    | <b>-7,1</b> | <b>-4,9</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Homens e mulheres apresentaram redução das taxas médias mensais de desocupação no período de 2009 a 2010. A taxa feminina reduziu de 9,9%, para 8,5% e a masculina de 6,5% para 5,2%.

As taxas de desocupação entre os sexos possuem patamares diferentes, a taxa feminina tem sido sempre superior a masculina, mas apresentam movimentação similar, com tendência de queda. A população feminina mostra, desde 2003, quedas contínuas das taxas médias, entretanto, para a população masculina foi verificado um pequeno aumento da taxa média na comparação de 2009 com 2008 e de 2006 com 2005. Nestas duas comparações, as variações da taxa média de desocupação feminina não foram significativas.

Apesar da redução progressiva da taxa de desocupação das mulheres, elas apresentam uma taxa (8,5%) 3,3 pontos percentuais acima da masculina (5,2%). Salvador teve a maior diferença em 2010 nas taxas de desocupação entre homens e mulheres, 5,4 pontos percentuais; enquanto São Paulo e Porto Alegre, as duas menores, correspondendo a 2,6, e 2,5 pontos percentuais, respectivamente.

Tabela 92: Taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)\*

|               | Total      | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|---------------|------------|-------------|-------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |            |             |             |                |                |            |              |
| 2003          | 10,1       | 11,8        | 14,1        | 9,5            | 7,0            | 11,5       | 7,8          |
| 2004          | 9,1        | 10,9        | 12,7        | 9,0            | 6,4            | 10,2       | 6,9          |
| 2005          | 7,8        | 11,3        | 12,3        | 7,3            | 5,4            | 8,2        | 5,9          |
| 2006          | 8,2        | 12,4        | 11,0        | 7,0            | 6,0            | 8,8        | 6,6          |
| 2007          | 7,4        | 10,3        | 11,0        | 5,9            | 5,3            | 8,2        | 5,9          |
| 2008          | 6,1        | 7,8         | 8,9         | 5,0            | 4,9            | 6,6        | 4,5          |
| 2009          | 6,5        | 8,0         | 9,0         | 5,2            | 4,5            | 7,7        | 4,7          |
| <b>2010</b>   | <b>5,2</b> | <b>6,7</b>  | <b>8,3</b>  | <b>4,1</b>     | <b>3,8</b>     | <b>5,8</b> | <b>3,4</b>   |
| <b>Mulher</b> |            |             |             |                |                |            |              |
| 2003          | 15,2       | 16,3        | 19,6        | 12,5           | 12,1           | 17,3       | 11,6         |
| 2004          | 14,4       | 15,0        | 19,8        | 12,6           | 12,4           | 15,6       | 10,8         |
| 2005          | 12,4       | 15,7        | 19,0        | 10,6           | 10,6           | 12,6       | 9,2          |
| 2006          | 12,2       | 17,3        | 16,6        | 10,3           | 10,3           | 12,6       | 9,7          |
| 2007          | 11,6       | 14,2        | 16,6        | 9,6            | 9,4            | 12,4       | 9,0          |
| 2008          | 10,0       | 11,1        | 14,2        | 8,2            | 9,2            | 10,6       | 7,6          |
| 2009          | 9,9        | 12,1        | 13,9        | 7,9            | 8,1            | 11,0       | 6,7          |
| <b>2010</b>   | <b>8,5</b> | <b>11,0</b> | <b>13,7</b> | <b>7,0</b>     | <b>7,7</b>     | <b>8,4</b> | <b>5,9</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais



Tabela 92a: Variação da taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | -1,0        | -0,9        | -1,4        | -0,4           | -0,5           | -1,3        | -0,8         |
| 2005-2004        | -1,3        | 0,4         | -0,5        | -1,7           | -1,0           | -2,0        | -1,0         |
| 2006-2005        | 0,4         | 1,1         | -1,3        | -0,3           | 0,5            | 0,6         | 0,7          |
| 2007-2006        | -0,7        | -2,1        | 0,0         | -1,1           | -0,6           | -0,6        | -0,8         |
| 2008-2007        | -1,3        | -2,5        | -2,0        | -0,9           | -0,5           | -1,6        | -1,4         |
| 2009-2008        | 0,4         | 0,2         | 0,0         | 0,2            | -0,4           | 1,0         | 0,2          |
| 2010-2009        | -1,3        | -1,3        | -0,6        | -1,1           | -0,7           | -1,8        | -1,4         |
| <b>2010-2003</b> | <b>-4,8</b> | <b>-5,1</b> | <b>-5,8</b> | <b>-5,4</b>    | <b>-3,2</b>    | <b>-5,7</b> | <b>-4,4</b>  |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | -0,7        | -1,3        | 0,1         | 0,1            | 0,3            | -1,7        | -0,8         |
| 2005-2004        | -2,0        | 0,8         | -0,7        | -2,0           | -1,8           | -3,0        | -1,6         |
| 2006-2005        | -0,2        | 1,5         | -2,5        | -0,3           | -0,4           | 0,0         | 0,4          |
| 2007-2006        | -0,6        | -3,1        | 0,1         | -0,7           | -0,8           | -0,2        | -0,7         |
| 2008-2007        | -1,6        | -3,1        | -2,4        | -1,4           | -0,3           | -1,8        | -1,4         |
| 2009-2008        | -0,1        | 1,0         | -0,3        | -0,3           | -1,0           | 0,4         | -0,9         |
| 2010-2009        | -1,4        | -1,1        | -0,1        | -0,9           | -0,4           | -2,6        | -0,8         |
| <b>2010-2003</b> | <b>-6,6</b> | <b>-5,3</b> | <b>-5,9</b> | <b>-5,5</b>    | <b>-4,3</b>    | <b>-8,9</b> | <b>-5,7</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

A população com *50 anos ou mais de idade* foi a que mostrou as menores estimativas para a média mensal da taxa de desocupação, 2,4% em 2010, sendo que em Belo Horizonte e em Porto Alegre essas taxas atingiram 1,9% e 1,7%, respectivamente. Em relação a 2003 (taxa de 5,3%), a média mensal deste indicador caiu quase 3,0 pontos percentuais. Por sua vez, do outro lado da pirâmide etária, os mais jovens, com *15 a 17 anos de idade*, possuíam as maiores taxas: em 2010, o valor médio foi estimado em 25,8%, contra 28,7% no ano anterior.

Tabela 93: Taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)\*

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 38,2        | 32,0        | 39,6        | 34,9           | 31,2           | 42,4        | 30,7         |
| 2004                   | 35,4        | 28,9        | 39,8        | 32,2           | 29,4           | 38,5        | 30,9         |
| 2005                   | 33,3        | 31,3        | 39,2        | 30,0           | 26,3           | 36,5        | 27,2         |
| 2006                   | 32,6        | 34,9        | 34,0        | 28,7           | 28,4           | 35,6        | 26,0         |
| 2007                   | 32,0        | 28,9        | 43,5        | 28,1           | 23,3           | 35,1        | 23,2         |
| 2008                   | 28,8        | 23,4        | 34,9        | 25,2           | 21,0           | 32,6        | 20,9         |
| 2009                   | 28,7        | 30,0        | 38,0        | 21,7           | 21,9           | 32,3        | 19,8         |
| <b>2010</b>            | <b>25,8</b> | <b>25,0</b> | <b>38,8</b> | <b>23,5</b>    | <b>21,8</b>    | <b>27,6</b> | <b>15,7</b>  |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 23,4        | 26,5        | 31,2        | 19,9           | 20,4           | 24,7        | 17,8         |
| 2004                   | 22,6        | 24,9        | 30,1        | 20,1           | 20,4           | 23,3        | 17,7         |
| 2005                   | 20,7        | 27,1        | 31,1        | 16,9           | 19,2           | 20,4        | 14,8         |
| 2006                   | 21,1        | 29,1        | 28,3        | 17,6           | 20,3           | 20,7        | 15,4         |
| 2007                   | 19,8        | 25,7        | 27,3        | 14,9           | 18,2           | 20,6        | 14,7         |
| 2008                   | 16,7        | 21,6        | 24,4        | 12,7           | 16,8           | 16,5        | 12,0         |
| 2009                   | 17,3        | 23,2        | 23,9        | 13,1           | 15,5           | 18,2        | 11,8         |
| <b>2010</b>            | <b>14,9</b> | <b>20,4</b> | <b>24,1</b> | <b>11,4</b>    | <b>14,2</b>    | <b>14,7</b> | <b>9,6</b>   |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 9,4         | 11,1        | 12,9        | 7,7            | 7,3            | 10,5        | 7,1          |
| 2004                   | 8,7         | 10,4        | 12,5        | 7,6            | 7,3            | 9,3         | 6,2          |
| 2005                   | 7,4         | 10,9        | 11,5        | 6,5            | 6,1            | 7,3         | 5,6          |
| 2006                   | 7,6         | 12,1        | 10,6        | 6,0            | 6,1            | 7,7         | 6,3          |
| 2007                   | 7,2         | 9,9         | 10,6        | 5,7            | 5,9            | 7,5         | 5,8          |
| 2008                   | 6,3         | 7,8         | 9,3         | 4,9            | 5,8            | 6,4         | 4,7          |
| 2009                   | 6,6         | 8,2         | 9,5         | 5,1            | 5,2            | 7,3         | 4,6          |
| <b>2010</b>            | <b>5,5</b>  | <b>7,2</b>  | <b>9,0</b>  | <b>4,1</b>     | <b>4,8</b>     | <b>5,6</b>  | <b>3,7</b>   |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 5,3         | 5,0         | 7,4         | 4,6            | 3,6            | 6,7         | 4,2          |
| 2004                   | 4,7         | 4,6         | 6,8         | 4,4            | 3,6            | 5,7         | 3,4          |
| 2005                   | 3,7         | 4,5         | 6,7         | 2,9            | 2,8            | 4,2         | 2,9          |
| 2006                   | 3,7         | 4,8         | 5,4         | 2,8            | 2,8            | 4,2         | 3,3          |
| 2007                   | 3,2         | 4,1         | 5,6         | 2,6            | 2,6            | 3,4         | 2,7          |
| 2008                   | 2,8         | 2,1         | 3,9         | 2,5            | 2,6            | 3,1         | 2,2          |
| 2009                   | 3,0         | 2,8         | 3,8         | 2,2            | 2,7            | 3,5         | 1,9          |
| <b>2010</b>            | <b>2,4</b>  | <b>2,6</b>  | <b>3,8</b>  | <b>1,9</b>     | <b>2,3</b>     | <b>2,5</b>  | <b>1,7</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 93a: Variação da taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em pp)

|                        | Total        | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|------------------------|--------------|-------------|-------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>15 a 17 anos</b>    |              |             |             |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -2,7         | -3,1        | 0,2         | -2,7           | -1,8           | -3,9         | 0,3          |
| 2005-2004              | -2,1         | 2,4         | -0,6        | -2,2           | -3,1           | -2,0         | -3,7         |
| 2006-2005              | -0,7         | 3,6         | -5,3        | -1,3           | 2,1            | -0,9         | -1,2         |
| 2007-2006              | -0,6         | -5,9        | 9,5         | -0,6           | -5,0           | -0,6         | -2,8         |
| 2008-2007              | -3,2         | -5,5        | -8,6        | -2,9           | -2,3           | -2,4         | -2,2         |
| 2009-2008              | -0,2         | 6,6         | 3,0         | -3,5           | 0,8            | -0,3         | -1,1         |
| 2010-2009              | -2,9         | -5,1        | 0,9         | 1,8            | -0,1           | -4,7         | -4,1         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-12,4</b> | <b>-7,0</b> | <b>-0,8</b> | <b>-11,4</b>   | <b>-9,4</b>    | <b>-14,9</b> | <b>-14,9</b> |
| <b>18 a 24 anos</b>    |              |             |             |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -0,8         | -1,6        | -1,1        | 0,2            | 0,0            | -1,4         | -0,2         |
| 2005-2004              | -1,9         | 2,1         | 1,1         | -3,2           | -1,3           | -3,0         | -2,8         |
| 2006-2005              | 0,4          | 2,0         | -2,8        | 0,7            | 1,1            | 0,4          | 0,5          |
| 2007-2006              | -1,2         | -3,4        | -1,0        | -2,7           | -2,1           | -0,2         | -0,7         |
| 2008-2007              | -3,2         | -4,1        | -3,0        | -2,3           | -1,4           | -4,0         | -2,7         |
| 2009-2008              | 0,6          | 1,6         | -0,5        | 0,4            | -1,3           | 1,6          | -0,2         |
| 2010-2009              | -2,4         | -2,8        | 0,3         | -1,7           | -1,3           | -3,5         | -2,2         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-8,4</b>  | <b>-6,2</b> | <b>-7,0</b> | <b>-8,5</b>    | <b>-6,2</b>    | <b>-10,0</b> | <b>-8,2</b>  |
| <b>25 a 49 anos</b>    |              |             |             |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -0,7         | -0,7        | -0,4        | -0,2           | 0,0            | -1,2         | -0,9         |
| 2005-2004              | -1,4         | 0,5         | -0,9        | -1,1           | -1,2           | -2,0         | -0,7         |
| 2006-2005              | 0,2          | 1,2         | -0,9        | -0,5           | 0,1            | 0,4          | 0,8          |
| 2007-2006              | -0,4         | -2,2        | 0,1         | -0,4           | -0,3           | -0,2         | -0,6         |
| 2008-2007              | -0,9         | -2,1        | -1,4        | -0,8           | -0,1           | -1,1         | -1,1         |
| 2009-2008              | 0,3          | 0,4         | 0,2         | 0,2            | -0,6           | 0,9          | -0,1         |
| 2010-2009              | -1,1         | -1,0        | -0,5        | -1,0           | -0,4           | -1,8         | -0,9         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-3,9</b>  | <b>-3,8</b> | <b>-3,8</b> | <b>-3,7</b>    | <b>-2,5</b>    | <b>-4,9</b>  | <b>-3,4</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |              |             |             |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -0,6         | -0,5        | -0,7        | -0,3           | -0,1           | -1,1         | -0,8         |
| 2005-2004              | -1,0         | 0,0         | -0,1        | -1,5           | -0,7           | -1,5         | -0,5         |
| 2006-2005              | 0,0          | 0,3         | -1,3        | -0,1           | 0,0            | 0,0          | 0,4          |
| 2007-2006              | -0,5         | -0,7        | 0,2         | -0,3           | -0,2           | -0,8         | -0,6         |
| 2008-2007              | -0,4         | -2,0        | -1,7        | -0,1           | 0,0            | -0,4         | -0,5         |
| 2009-2008              | 0,2          | 0,6         | -0,1        | -0,3           | 0,1            | 0,5          | -0,3         |
| 2010-2009              | -0,6         | -0,2        | 0,0         | -0,3           | -0,4           | -1,0         | -0,2         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-2,9</b>  | <b>-2,4</b> | <b>-3,7</b> | <b>-2,8</b>    | <b>-1,3</b>    | <b>-4,2</b>  | <b>-2,5</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

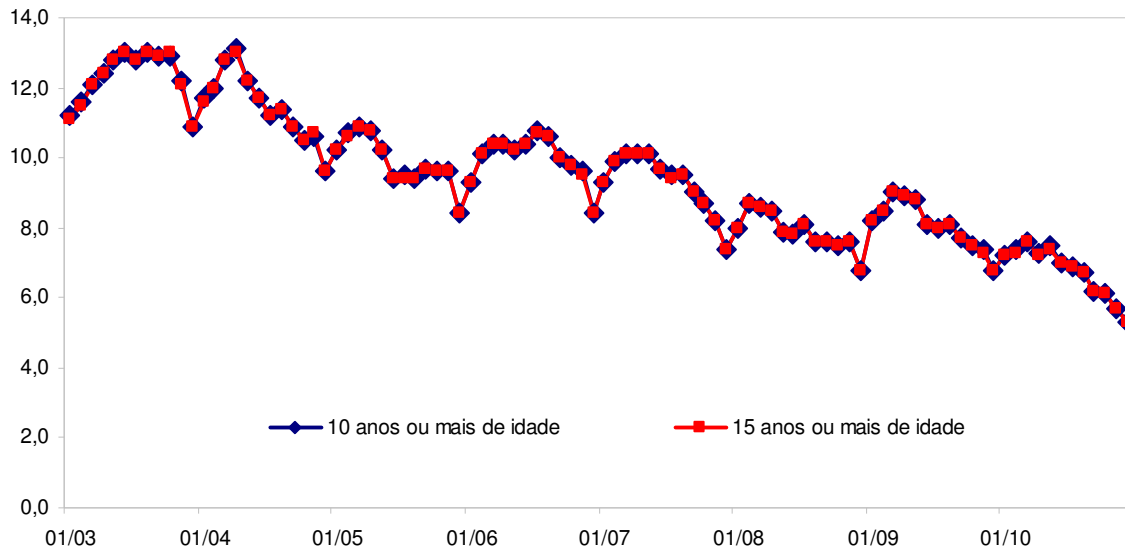
Na comparação 2003-2010, todas as regiões metropolitanas tiveram redução da taxa de desocupação em todas as faixas de idade apresentadas na tabela 84a. Destacaram-se os números da população de *15 a 17 anos de idade*, que apesar de registrar a maior taxa (25,8%) entre todas as faixas de idade, foi a que registrou a maior queda em pontos percentuais (12,4) da taxa de desocupação. Ressalta-se que em São Paulo e Porto Alegre, a redução atingiu 14,9 pontos percentuais.

Para aqueles com *18 a 24 anos de idade*, a taxa média mensal de desocupação foi de 14,9% em 2010, o que representou uma queda de 8,4 pontos percentuais em relação a 2003. Na comparação com 2009, a queda foi de 2,4 pontos percentuais.

Na população de *25 a 49 anos de idade*, a mais representativa na população em idade ativa, com cerca de 18,0 milhões de pessoas, a taxa de desocupação foi de 5,5% em 2010. Em 2008, tinha atingido a menor média registrada até aquele ano (6,3%), mas, em 2009, voltou a subir (6,6%), embora se mantivesse abaixo das médias dos anos anteriores. Em relação a 2003, a taxa média de 2010 foi menor 3,9 pontos percentuais. A Região Metropolitana de São Paulo apresentou a maior queda na taxa de desocupação em todos os grupos etários.

O gráfico a seguir mostra a evolução das taxas de desocupação para as populações de 10 e de 15 anos ou mais de idade. A partir dele podemos perceber que as curvas são praticamente coincidentes em todos os pontos. A participação das pessoas com 10 a 14 anos de idade na população desocupada é muito baixa, de forma que não afeta significativamente a taxa de desocupação total calculada para as seis regiões investigadas.

Gráfico 12: Evolução da taxa de desocupação para o total das seis regiões metropolitanas (em %)



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

No tocante à escolaridade, verificou-se que aqueles *com 8 a 10 anos de estudo* apresentavam maior taxa de desocupação que os demais grupos. Em 2010, este grupo apresentou taxa média de 9,1%, resultado 1,4 ponto percentual menor que o obtido em 2009. O grupo *sem instrução e com menos de 8 anos de estudo* apresentou a menor taxa média 5,5% e o grupo *com 11 anos ou mais de estudo* registrou 6,5% de pessoas desocupadas. Em comparação com 2003 foi evidenciada queda nos três grupos etários, a saber: *sem instrução e com menos de 8 anos de estudo*, 6,5; *com 8 a 10 anos de estudo*, 7,5; e *com 11 anos ou mais de estudo*, 4,2 pontos percentuais.

Todas as seis regiões metropolitanas registraram, em 2010, valores menores para as taxas médias mensais do que os observados em 2003, em todos os níveis de escolaridade.

Tabela 94: Taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo os anos de estudo (em %)\*

|   | Total      | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução e com menos de 8 anos de estudo</i></b> |            |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 12,0       | 13,5        | 18,1        | 10,6           | 8,5            | 13,7        | 9,4          |
| 2004  | 10,6       | 12,3        | 16,7        | 10,1           | 7,9            | 11,4        | 7,9          |
| 2005  | 8,9        | 13,3        | 15,6        | 8,0            | 7,1            | 8,4         | 6,7          |
| 2006  | 8,9        | 14,1        | 13,1        | 7,6            | 7,0            | 8,9         | 7,9          |
| 2007  | 8,1        | 11,1        | 12,9        | 6,7            | 6,2            | 8,4         | 6,9          |
| 2008  | 6,8        | 7,6         | 10,4        | 5,8            | 5,7            | 7,1         | 5,7          |
| 2009  | 6,6        | 7,8         | 9,6         | 5,2            | 5,0            | 7,5         | 5,5          |
| <b>2010</b>   | <b>5,5</b> | <b>6,9</b>  | <b>10,3</b> | <b>4,4</b>     | <b>5,2</b>     | <b>5,2</b>  | <b>4,3</b>   |
| <b><i>Com 8 a 10 anos de estudo</i></b>                     |            |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 16,6       | 17,9        | 21,1        | 14,8           | 11,7           | 19,8        | 12,3         |
| 2004  | 15,8       | 17,0        | 21,4        | 15,0           | 11,4           | 18,2        | 12,5         |
| 2005  | 13,4       | 17,2        | 20,3        | 12,7           | 10,0           | 14,5        | 10,1         |
| 2006  | 13,7       | 19,0        | 18,1        | 12,2           | 9,8            | 15,4        | 10,8         |
| 2007  | 12,6       | 15,0        | 17,3        | 10,6           | 8,8            | 14,7        | 9,7          |
| 2008  | 10,7       | 11,2        | 14,7        | 9,1            | 8,1            | 12,4        | 8,0          |
| 2009  | 10,5       | 12,0        | 14,5        | 9,0            | 7,0            | 12,7        | 7,6          |
| <b>2010</b>   | <b>9,1</b> | <b>11,1</b> | <b>14,2</b> | <b>7,9</b>     | <b>6,6</b>     | <b>10,3</b> | <b>6,0</b>   |
| <b><i>Com 11 ou mais anos de estudo</i></b>                 |            |             |             |                |                |             |              |
| 2003  | 10,7       | 12,4        | 13,8        | 9,1            | 8,6            | 11,9        | 8,2          |
| 2004  | 10,4       | 11,4        | 13,5        | 9,1            | 8,8            | 11,3        | 7,6          |
| 2005  | 9,1        | 11,9        | 13,6        | 7,6            | 7,2            | 9,7         | 6,8          |
| 2006  | 9,3        | 13,4        | 12,4        | 7,6            | 7,7            | 9,7         | 7,0          |
| 2007  | 8,8        | 11,6        | 12,9        | 7,1            | 7,0            | 9,4         | 6,5          |
| 2008  | 7,6        | 9,5         | 10,9        | 6,0            | 6,9            | 7,8         | 5,2          |
| 2009  | 8,0        | 10,2        | 11,1        | 6,2            | 6,4            | 8,8         | 4,9          |
| <b>2010</b>   | <b>6,5</b> | <b>8,7</b>  | <b>10,3</b> | <b>5,2</b>     | <b>5,4</b>     | <b>6,8</b>  | <b>4,1</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 94a: Variação da taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo os anos de estudo (em pp)

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução e com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -1,4        | -1,2        | -1,4        | -0,5           | -0,6           | -2,3        | -1,5         |
| 2005-2004   | -1,7        | 0,9         | -1,0        | -2,1           | -0,8           | -2,9        | -1,2         |
| 2006-2005   | 0,1         | 0,8         | -2,5        | -0,4           | -0,1           | 0,5         | 1,2          |
| 2007-2006   | -0,9        | -3,0        | -0,2        | -0,9           | -0,7           | -0,6        | -0,9         |
| 2008-2007   | -1,3        | -3,6        | -2,5        | -0,9           | -0,6           | -1,3        | -1,3         |
| 2009-2008   | -0,1        | 0,2         | -0,8        | -0,6           | -0,7           | 0,4         | -0,1         |
| 2010-2009   | -1,1        | -0,8        | 0,7         | -0,8           | 0,3            | -2,4        | -1,2         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-6,5</b> | <b>-6,6</b> | <b>-7,8</b> | <b>-6,2</b>    | <b>-3,3</b>    | <b>-8,5</b> | <b>-5,1</b>  |
| <b><i>Com 8 a 10 anos de estudo</i></b>                     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,8        | -0,9        | 0,3         | 0,2            | -0,3           | -1,6        | 0,1          |
| 2005-2004   | -2,4        | 0,2         | -1,1        | -2,3           | -1,4           | -3,7        | -2,4         |
| 2006-2005   | 0,2         | 1,9         | -2,3        | -0,6           | -0,2           | 0,9         | 0,7          |
| 2007-2006   | -1,1        | -4,0        | -0,7        | -1,6           | -1,0           | -0,7        | -1,1         |
| 2008-2007   | -1,9        | -3,8        | -2,6        | -1,5           | -0,7           | -2,3        | -1,6         |
| 2009-2008   | -0,2        | 0,8         | -0,3        | -0,1           | -1,1           | 0,3         | -0,5         |
| 2010-2009   | -1,5        | -0,9        | -0,3        | -1,1           | -0,4           | -2,4        | -1,5         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-7,5</b> | <b>-6,8</b> | <b>-6,9</b> | <b>-6,9</b>    | <b>-5,1</b>    | <b>-9,5</b> | <b>-6,3</b>  |
| <b><i>Com 11 ou mais anos de estudo</i></b>                 |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,4        | -1,0        | -0,3        | 0,0            | 0,3            | -0,6        | -0,7         |
| 2005-2004   | -1,3        | 0,5         | 0,1         | -1,4           | -1,6           | -1,6        | -0,8         |
| 2006-2005   | 0,1         | 1,5         | -1,2        | 0,0            | 0,5            | 0,0         | 0,2          |
| 2007-2006   | -0,4        | -1,8        | 0,4         | -0,6           | -0,6           | -0,3        | -0,4         |
| 2008-2007   | -1,3        | -2,1        | -2,0        | -1,1           | -0,1           | -1,7        | -1,3         |
| 2009-2008   | 0,4         | 0,7         | 0,3         | 0,2            | -0,5           | 1,1         | -0,4         |
| 2010-2009   | -1,4        | -1,5        | -0,8        | -1,0           | -0,9           | -2,0        | -0,8         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-4,2</b> | <b>-3,6</b> | <b>-3,5</b> | <b>-4,0</b>    | <b>-3,1</b>    | <b>-5,2</b> | <b>-4,2</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 95: Taxa de desocupação das pessoas com nível superior, por regiões metropolitanas (em %)\*

|             | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2003        | 4,2%        | 3,9%        | 4,1%        | 3,3%           | 3,7%           | 4,9%        | 3,1%         |
| 2004        | 4,1%        | 3,7%        | 3,7%        | 3,8%           | 3,3%           | 4,9%        | 2,6%         |
| 2005        | 3,4%        | 4,1%        | 3,9%        | 2,9%           | 2,4%           | 4,0%        | 2,9%         |
| 2006        | 3,7%        | 5,1%        | 4,0%        | 3,4%           | 3,0%           | 4,2%        | 3,1%         |
| 2007        | 3,6%        | 4,1%        | 5,4%        | 3,4%           | 2,7%           | 3,9%        | 3,0%         |
| 2008        | 2,9%        | 3,0%        | 3,9%        | 3,0%           | 2,9%           | 2,8%        | 2,8%         |
| 2009        | 3,6%        | 4,0%        | 5,0%        | 3,5%           | 3,0%           | 3,9%        | 2,5%         |
| <b>2010</b> | <b>3,1%</b> | <b>3,6%</b> | <b>5,1%</b> | <b>3,0%</b>    | <b>2,5%</b>    | <b>3,2%</b> | <b>2,3%</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego  
\* Médias das estimativas mensais

Tabela 95a: Variação da taxa de desocupação das pessoas com nível superior, por regiões metropolitanas (em pp)

|                  | Total        | Recife       | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|------------------|--------------|--------------|-------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| 2004-2003        | -0,1%        | -0,2%        | -0,5%       | 0,5%           | -0,4%          | 0,0%         | -0,6%        |
| 2005-2004        | -0,7%        | 0,4%         | 0,2%        | -0,8%          | -0,9%          | -0,9%        | 0,3%         |
| 2006-2005        | 0,4%         | 1,0%         | 0,1%        | 0,4%           | 0,6%           | 0,2%         | 0,2%         |
| 2007-2006        | -0,2%        | -1,0%        | 1,5%        | 0,1%           | -0,3%          | -0,2%        | -0,1%        |
| 2008-2007        | -0,6%        | -1,1%        | -1,5%       | -0,5%          | 0,2%           | -1,1%        | -0,2%        |
| 2009-2008        | 0,6%         | 0,9%         | 1,1%        | 0,6%           | 0,1%           | 1,0%         | -0,2%        |
| 2010-2009        | -0,5%        | -0,4%        | 0,1%        | -0,5%          | -0,6%          | -0,7%        | -0,3%        |
| <b>2010-2003</b> | <b>-1,2%</b> | <b>-0,3%</b> | <b>1,0%</b> | <b>-0,3%</b>   | <b>-1,2%</b>   | <b>-1,7%</b> | <b>-0,8%</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Em 2010, a média das estimativas mensais da taxa de desocupação das pessoas que se declararam como *principais responsáveis pelo domicílio* foi estimada em 3,7%. Em 2003, essa taxa tinha sido de 7,2%, uma queda, portanto, de 3,5 pontos percentuais. Para os *outros membros da família*, a taxa reduziu, também, com intensidade neste mesmo período, de 16,9% para 9,4%, resultando em queda de 7,5 pontos percentuais. Cabe ressaltar que, apesar de na comparação 2003-2010 a redução absoluta da taxa de desocupação ter sido maior entre aqueles que se declararam *outros membros da família*, foi entre os classificados como *principais*



*responsáveis pelo domicílio* que se registraram as menores taxas de desocupação em todos os anos.

Na Região Metropolitana de Salvador, a taxa de desocupação para o principal responsável é 8,5 pontos percentuais menor que para os outros membros da família. Para as demais regiões, esta diferença varia de 3,6 pontos percentuais em Porto Alegre a 5,9 pontos percentuais em São Paulo. Para o conjunto das seis áreas, essa diferença é de 5,7 pontos percentuais.

Tabela 96: Taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo a condição na família (em %)\*

|   | Total      | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|---|------------|-------------|-------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b><i>Principal responsável</i></b>     |            |             |             |                |                |            |              |
| 2003                                    | 7,2        | 8,4         | 10,5        | 6,6            | 4,9            | 8,3        | 5,7          |
| 2004                                    | 6,4        | 7,9         | 10,0        | 6,3            | 4,6            | 6,9        | 5,2          |
| 2005                                    | 5,6        | 8,6         | 9,0         | 5,0            | 4,0            | 5,8        | 4,7          |
| 2006                                    | 5,6        | 9,3         | 7,8         | 4,8            | 4,0            | 6,0        | 5,3          |
| 2007                                    | 5,0        | 7,4         | 7,6         | 4,4            | 3,7            | 5,3        | 4,3          |
| 2008                                    | 4,3        | 5,3         | 6,8         | 3,9            | 3,5            | 4,4        | 3,7          |
| 2009                                    | 4,5        | 5,9         | 6,2         | 4,1            | 3,2            | 5,2        | 3,6          |
| <b>2010</b>                             | <b>3,7</b> | <b>5,4</b>  | <b>6,3</b>  | <b>3,2</b>     | <b>3,0</b>     | <b>3,8</b> | <b>2,7</b>   |
| <b><i>Outros membros da família</i></b> |            |             |             |                |                |            |              |
| 2003                                    | 16,9       | 18,4        | 22,1        | 14,2           | 13,4           | 19,0       | 12,9         |
| 2004                                    | 16,0       | 16,6        | 21,1        | 14,0           | 13,4           | 17,6       | 11,8         |
| 2005                                    | 13,6       | 17,0        | 20,7        | 11,7           | 11,4           | 14,1       | 9,9          |
| 2006                                    | 13,8       | 18,7        | 18,6        | 11,4           | 11,8           | 14,3       | 10,4         |
| 2007                                    | 13,0       | 15,7        | 18,8        | 10,1           | 10,5           | 14,0       | 9,9          |
| 2008                                    | 11,0       | 12,6        | 15,3        | 8,5            | 10,0           | 11,7       | 7,9          |
| 2009                                    | 11,2       | 13,1        | 15,6        | 8,3            | 9,1            | 12,5       | 7,5          |
| <b>2010</b>                             | <b>9,4</b> | <b>11,2</b> | <b>14,8</b> | <b>7,2</b>     | <b>8,3</b>     | <b>9,7</b> | <b>6,3</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 96a: Variação da taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo a condição na família (em pp)

|                                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Principal responsável</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                        | -0,8        | -0,4        | -0,5        | -0,3           | -0,3           | -1,5        | -0,5         |
| 2005-2004                        | -0,8        | 0,6         | -1,0        | -1,2           | -0,6           | -1,1        | -0,5         |
| 2006-2005                        | 0,1         | 0,7         | -1,3        | -0,3           | 0,0            | 0,2         | 0,6          |
| 2007-2006                        | -0,6        | -1,9        | -0,2        | -0,3           | -0,2           | -0,7        | -1,0         |
| 2008-2007                        | -0,7        | -2,0        | -0,8        | -0,6           | -0,2           | -0,8        | -0,6         |
| 2009-2008                        | 0,2         | 0,6         | -0,6        | 0,2            | -0,4           | 0,7         | -0,1         |
| 2010-2009                        | -0,8        | -0,5        | 0,1         | -0,9           | -0,2           | -1,4        | -0,9         |
| <b>2010-2003</b>                 | <b>-3,5</b> | <b>-3,0</b> | <b>-4,2</b> | <b>-3,4</b>    | <b>-2,0</b>    | <b>-4,6</b> | <b>-3,0</b>  |
| <b>Outros membros da família</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003                        | -0,9        | -1,8        | -1,0        | -0,2           | 0,0            | -1,5        | -1,1         |
| 2005-2004                        | -2,3        | 0,5         | -0,4        | -2,3           | -2,0           | -3,5        | -1,9         |
| 2006-2005                        | 0,2         | 1,7         | -2,1        | -0,3           | 0,4            | 0,2         | 0,5          |
| 2007-2006                        | -0,8        | -3,0        | 0,2         | -1,4           | -1,3           | -0,3        | -0,5         |
| 2008-2007                        | -2,0        | -3,1        | -3,5        | -1,5           | -0,5           | -2,3        | -2,0         |
| 2009-2008                        | 0,2         | 0,5         | 0,2         | -0,3           | -0,9           | 0,8         | -0,4         |
| 2010-2009                        | -1,8        | -1,9        | -0,8        | -1,1           | -0,8           | -2,8        | -1,2         |
| <b>2010-2003</b>                 | <b>-7,5</b> | <b>-7,2</b> | <b>-7,3</b> | <b>-7,0</b>    | <b>-5,1</b>    | <b>-9,3</b> | <b>-6,6</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

A taxa de desocupação por grupamento de atividade é a proporção de pessoas procurando trabalho cujo último trabalho (nos últimos 358 dias) foi em um determinado grupamento de atividade sobre a população economicamente ativa deste grupamento de atividade (somadas das pessoas ocupadas neste determinado grupamento de atividade e as pessoas procurando trabalho cujo último trabalho foi neste determinado grupamento de atividade). Cabe esclarecer que, não necessariamente esta pessoa está procurando trabalho no mesmo setor de atividade do último trabalho e tampouco se leva em consideração o fato dela ter sido dispensada ou ter pedido dispensa.

De 2009 para 2010, todos os grupamentos apresentaram queda na taxa de desocupação. O grupamento do Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis, registrou a maior taxa de desocupação, 3,6%, em 2010, enquanto o grupamento da Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social a menor taxa, 1,4%. Em 2009, a maior taxa de desocupação foi observada na Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água comércio (4,8%) e a menor, também na Educação (1,7%).

Frente a 2003, todos os grupamentos de atividade apresentaram queda da taxa de desocupação em todas as regiões. Especial destaque atribuiu-se ao grupamento da Construção, que na comparação 2010-2003 teve redução de aproximadamente 6,0 pontos percentuais (8,9% para 2,9%).

No grupamento do Comércio, a taxa de desocupação passou de 5,8%, em 2003, para 3,6% em 2010. As regiões metropolitanas tiveram comportamento de queda, e em São Paulo a taxa reduziu 2,7 pontos percentuais.

O grupamento dos Serviços prestados à empresa também têm mostrado uma importante redução da taxa de desocupação no período 2003-2010 (5,4% e 3,4% no conjunto das seis regiões metropolitanas). Contudo, em 2009 registrou variação positiva em relação ao ano anterior em todas as regiões, e em 2010, retomou a trajetória de queda verificada nos anos anteriores.

O grupamento da Educação revelou comportamento relativamente estável ao longo dos anos, com uma taxa média de desocupação variando entre 1,5% e 2,5%, entre 2003 e 2010. Dentre as regiões metropolitanas investigadas, Salvador e São Paulo apresentaram as maiores taxas de desocupação desse grupamento de atividade, em 2010 (1,9% e 1,8%), respectivamente, *vis a vis* a uma taxa de 1,4% para o total das seis regiões metropolitanas. Já Recife e Rio de Janeiro registraram as menores taxas de desocupação em 2010, (1,1% e 0,9%), respectivamente.

Depois da Construção (com queda de 6,0 pontos percentuais na taxa de desocupação), os Serviços domésticos, com taxa de desocupação de 3,0% em 2010, foi o grupamento que teve a maior queda da taxa nesses 8 anos, 3,9 pontos percentuais. O maior destaque regional foi São Paulo, onde a taxa de desocupação passou de 7,2% em 2003 para 2,8% em 2010.

No grupamento dos Outros serviços, a taxa de desocupação foi de 3,2% em 2010, destacou-se a Região Metropolitana de São Paulo, com taxa de 3,6%. O Rio de Janeiro registrou as menores taxas de desocupação nessa atividade, desde 2003. Enquanto a taxa de desocupação, em média, para o conjunto das seis Regiões Metropolitanas foi de 3,2% em 2010, para o Rio de Janeiro foi de 2,5%.

Tabela 97: Taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)\*

|   | Total      | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|---|------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                   |            |            |            |                |                |            |              |
| 2003  | 5,6        | 5,8        | 6,1        | 4,7            | 4,2            | 6,3        | 5,1          |
| 2004  | 4,8        | 4,5        | 4,5        | 4,6            | 3,8            | 5,5        | 3,8          |
| 2005  | 4,2        | 4,1        | 4,4        | 3,3            | 3,5            | 4,7        | 3,9          |
| 2006  | 4,7        | 4,7        | 4,5        | 3,9            | 3,6            | 5,1        | 5,3          |
| 2007  | 4,4        | 4,0        | 4,2        | 3,6            | 2,8            | 5,2        | 4,2          |
| 2008  | 3,6        | 2,9        | 3,5        | 3,1            | 2,5            | 4,2        | 3,6          |
| 2009  | 4,8        | 3,3        | 4,7        | 4,1            | 2,5            | 5,9        | 4,2          |
| <b>2010</b>   | <b>3,2</b> | <b>2,7</b> | <b>3,3</b> | <b>2,9</b>     | <b>2,3</b>     | <b>3,6</b> | <b>2,7</b>   |
| <b>Construção</b>   |            |            |            |                |                |            |              |
| 2003  | 8,9        | 11,6       | 12,8       | 10,6           | 5,6            | 9,7        | 6,1          |
| 2004  | 7,1        | 8,6        | 8,7        | 8,8            | 4,3            | 8,1        | 5,1          |
| 2005  | 5,7        | 8,7        | 8,5        | 6,3            | 3,4            | 5,8        | 5,3          |
| 2006  | 5,5        | 11,2       | 8,6        | 6,0            | 3,0            | 5,5        | 4,7          |
| 2007  | 5,0        | 8,9        | 7,5        | 4,9            | 3,0            | 5,1        | 4,1          |
| 2008  | 3,9        | 6,0        | 5,8        | 3,9            | 3,1            | 3,9        | 2,5          |
| 2009  | 4,1        | 5,1        | 6,4        | 4,0            | 2,8            | 4,4        | 3,1          |
| <b>2010</b>   | <b>2,9</b> | <b>3,8</b> | <b>5,5</b> | <b>3,3</b>     | <b>1,7</b>     | <b>2,7</b> | <b>2,1</b>   |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis</b> |            |            |            |                |                |            |              |
| 2003  | 5,8        | 5,0        | 5,6        | 4,9            | 5,5            | 6,7        | 4,4          |
| 2004  | 5,2        | 4,0        | 4,7        | 4,8            | 4,9            | 6,1        | 4,4          |
| 2005  | 4,6        | 4,0        | 4,9        | 4,0            | 3,9            | 5,2        | 4,1          |
| 2006  | 4,8        | 4,7        | 5,1        | 4,4            | 4,0            | 5,5        | 4,2          |
| 2007  | 4,8        | 4,2        | 5,7        | 4,2            | 3,7            | 5,5        | 4,0          |
| 2008  | 4,1        | 3,0        | 4,6        | 3,8            | 3,4            | 4,7        | 3,7          |
| 2009  | 4,5        | 3,0        | 4,9        | 4,0            | 3,7            | 5,5        | 3,3          |
| <b>2010</b>   | <b>3,6</b> | <b>2,9</b> | <b>4,2</b> | <b>3,5</b>     | <b>3,3</b>     | <b>4,0</b> | <b>2,8</b>   |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                         |            |            |            |                |                |            |              |
| 2003  | 5,4        | 5,7        | 5,7        | 4,6            | 4,1            | 6,2        | 5,7          |
| 2004  | 4,5        | 4,2        | 4,4        | 4,0            | 3,9            | 5,2        | 4,2          |
| 2005  | 4,2        | 3,7        | 5,2        | 3,5            | 3,7            | 4,6        | 3,9          |
| 2006  | 4,3        | 4,7        | 5,2        | 4,0            | 3,0            | 4,9        | 4,0          |
| 2007  | 4,0        | 4,0        | 5,6        | 3,9            | 2,5            | 4,5        | 3,9          |
| 2008  | 3,7        | 2,8        | 4,9        | 3,5            | 3,1            | 4,1        | 3,4          |
| 2009  | 4,3        | 3,4        | 5,1        | 3,9            | 3,3            | 5,2        | 3,4          |
| <b>2010</b>   | <b>3,4</b> | <b>2,9</b> | <b>3,8</b> | <b>3,3</b>     | <b>2,4</b>     | <b>4,1</b> | <b>2,7</b>   |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                               |            |            |            |                |                |            |              |
| 2003  | 2,5        | 2,0        | 2,3        | 2,2            | 2,0            | 3,3        | 1,9          |
| 2004  | 2,0        | 1,5        | 1,9        | 1,9            | 1,6            | 2,5        | 1,9          |
| 2005  | 1,9        | 1,8        | 1,9        | 1,8            | 1,7            | 2,3        | 1,8          |
| 2006  | 1,8        | 1,8        | 1,6        | 1,7            | 1,5            | 2,0        | 1,9          |
| 2007  | 1,5        | 1,5        | 1,9        | 1,7            | 0,8            | 1,9        | 1,5          |
| 2008  | 1,5        | 1,0        | 2,1        | 1,5            | 1,0            | 2,0        | 1,3          |
| 2009  | 1,7        | 1,0        | 1,9        | 1,9            | 1,2            | 2,3        | 1,3          |
| <b>2010</b>   | <b>1,4</b> | <b>1,1</b> | <b>1,9</b> | <b>1,5</b>     | <b>0,9</b>     | <b>1,8</b> | <b>1,3</b>   |
| <b>Serviços domésticos</b>  |            |            |            |                |                |            |              |
| 2003  | 6,8        | 7,3        | 9,0        | 6,3            | 6,0            | 7,2        | 5,7          |
| 2004  | 6,3        | 6,5        | 8,1        | 6,8            | 5,5            | 6,5        | 4,6          |
| 2005  | 5,0        | 6,4        | 8,2        | 5,2            | 3,9            | 4,7        | 4,2          |
| 2006  | 5,0        | 6,5        | 7,3        | 4,2            | 3,7            | 5,3        | 4,1          |
| 2007  | 4,8        | 5,2        | 6,2        | 4,6            | 3,9            | 5,1        | 3,6          |
| 2008  | 4,0        | 3,1        | 5,9        | 4,0            | 3,4            | 4,1        | 3,6          |
| 2009  | 3,6        | 3,6        | 5,0        | 3,7            | 2,9            | 3,8        | 2,5          |
| 2010  | 3,0        | 3,1        | 4,6        | 3,0            | 2,7            | 2,8        | 2,3          |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                       |            |            |            |                |                |            |              |
| 2003  | 5,5        | 5,4        | 5,9        | 4,7            | 4,3            | 6,5        | 5,2          |
| 2004  | 4,8        | 4,3        | 5,3        | 4,4            | 3,7            | 5,7        | 4,2          |
| 2005  | 4,1        | 4,1        | 5,1        | 3,8            | 2,7            | 4,9        | 4,4          |
| 2006  | 4,5        | 5,3        | 5,5        | 3,6            | 3,4            | 5,1        | 4,3          |
| 2007  | 4,1        | 4,1        | 5,0        | 3,6            | 3,0            | 4,7        | 4,4          |
| 2008  | 3,6        | 3,4        | 4,4        | 3,4            | 2,9            | 4,0        | 3,0          |
| 2009  | 4,0        | 3,3        | 4,4        | 3,3            | 3,0            | 5,1        | 3,1          |
| <b>2010</b>   | <b>3,2</b> | <b>3,3</b> | <b>3,5</b> | <b>3,1</b>     | <b>2,5</b>     | <b>3,6</b> | <b>2,8</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 97a: Variação da taxa de desocupação, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em pp)

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>                                   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,8        | -1,3        | -1,6        | -0,1           | -0,4           | -0,8        | -1,3         |
| 2005-2004   | -0,6        | -0,4        | -0,1        | -1,3           | -0,4           | -0,7        | 0,1          |
| 2006-2005   | 0,4         | 0,6         | 0,1         | 0,6            | 0,1            | 0,3         | 1,5          |
| 2007-2006   | -0,3        | -0,8        | -0,3        | -0,3           | -0,8           | 0,2         | -1,2         |
| 2008-2007   | -0,8        | -1,0        | -0,7        | -0,5           | -0,3           | -1,0        | -0,6         |
| 2009-2008   | 1,1         | 0,4         | 1,2         | 1,0            | 0,0            | 1,6         | 0,7          |
| 2010-2009   | -1,6        | -0,6        | -1,3        | -1,2           | -0,2           | -2,2        | -1,5         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-2,4</b> | <b>-3,1</b> | <b>-2,7</b> | <b>-1,8</b>    | <b>-1,9</b>    | <b>-2,6</b> | <b>-2,4</b>  |
| <b>Construção</b>   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -1,8        | -3,0        | -4,1        | -1,8           | -1,2           | -1,6        | -1,1         |
| 2005-2004   | -1,5        | 0,1         | -0,3        | -2,5           | -0,9           | -2,3        | 0,2          |
| 2006-2005   | -0,1        | 2,5         | 0,1         | -0,3           | -0,4           | -0,3        | -0,6         |
| 2007-2006   | -0,6        | -2,3        | -1,1        | -1,1           | 0,0            | -0,4        | -0,5         |
| 2008-2007   | -1,0        | -2,9        | -1,7        | -1,0           | 0,0            | -1,2        | -1,7         |
| 2009-2008   | 0,2         | -0,9        | 0,6         | 0,2            | -0,3           | 0,4         | 0,6          |
| 2010-2009   | -1,2        | -1,3        | -0,9        | -0,7           | -1,1           | -1,7        | -1,0         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-6,1</b> | <b>-7,8</b> | <b>-7,3</b> | <b>-7,3</b>    | <b>-3,9</b>    | <b>-7,1</b> | <b>-4,1</b>  |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,5        | -1,0        | -0,9        | -0,1           | -0,5           | -0,6        | -0,1         |
| 2005-2004   | -0,7        | 0,0         | 0,2         | -0,8           | -1,1           | -0,8        | -0,3         |
| 2006-2005   | 0,3         | 0,7         | 0,1         | 0,4            | 0,1            | 0,3         | 0,2          |
| 2007-2006   | -0,1        | -0,5        | 0,7         | -0,2           | -0,2           | 0,0         | -0,2         |
| 2008-2007   | -0,7        | -1,2        | -1,1        | -0,4           | -0,3           | -0,8        | -0,4         |
| 2009-2008   | 0,4         | 0,0         | 0,3         | 0,2            | 0,3            | 0,8         | -0,4         |
| 2010-2009   | -0,9        | -0,1        | -0,7        | -0,5           | -0,4           | -1,5        | -0,5         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-2,2</b> | <b>-2,1</b> | <b>-1,4</b> | <b>-1,5</b>    | <b>-2,2</b>    | <b>-2,6</b> | <b>-1,7</b>  |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b>                         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,9        | -1,5        | -1,3        | -0,5           | -0,2           | -1,1        | -1,5         |
| 2005-2004   | -0,3        | -0,5        | 0,9         | -0,5           | -0,3           | -0,6        | -0,3         |
| 2006-2005   | 0,1         | 0,9         | 0,0         | 0,5            | -0,6           | 0,3         | 0,1          |
| 2007-2006   | -0,3        | -0,7        | 0,3         | -0,1           | -0,5           | -0,4        | -0,1         |
| 2008-2007   | -0,3        | -1,2        | -0,6        | -0,4           | 0,6            | -0,5        | -0,5         |
| 2009-2008   | 0,6         | 0,6         | 0,2         | 0,5            | 0,2            | 1,1         | 0,0          |
| 2010-2009   | -0,9        | -0,6        | -1,3        | -0,7           | -0,8           | -1,1        | -0,7         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-2,0</b> | <b>-2,9</b> | <b>-1,9</b> | <b>-1,3</b>    | <b>-1,7</b>    | <b>-2,2</b> | <b>-3,0</b>  |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>                               |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,5        | -0,5        | -0,3        | -0,3           | -0,4           | -0,8        | 0,0          |
| 2005-2004   | -0,1        | 0,3         | 0,0         | -0,1           | 0,1            | -0,3        | -0,2         |
| 2006-2005   | -0,2        | 0,0         | -0,3        | -0,1           | -0,2           | -0,3        | 0,1          |
| 2007-2006   | -0,3        | -0,3        | 0,3         | -0,1           | -0,7           | -0,1        | -0,4         |
| 2008-2007   | 0,0         | -0,4        | 0,1         | -0,1           | 0,2            | 0,1         | -0,2         |
| 2009-2008   | 0,2         | 0,0         | -0,1        | 0,4            | 0,3            | 0,3         | 0,0          |
| 2010-2009   | -0,3        | 0,0         | -0,1        | -0,4           | -0,3           | -0,5        | 0,0          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-1,1</b> | <b>-1,0</b> | <b>-0,4</b> | <b>-0,7</b>    | <b>-1,0</b>    | <b>-1,5</b> | <b>-0,6</b>  |
| <b>Serviços domésticos</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,6        | -0,8        | -0,9        | 0,5            | -0,5           | -0,7        | -1,1         |
| 2005-2004   | -1,3        | 0,0         | 0,2         | -1,6           | -1,7           | -1,8        | -0,4         |
| 2006-2005   | 0,0         | 0,1         | -1,0        | -0,9           | -0,1           | 0,6         | 0,0          |
| 2007-2006   | -0,2        | -1,3        | -1,1        | 0,3            | 0,2            | -0,2        | -0,5         |
| 2008-2007   | -0,8        | -2,1        | -0,4        | -0,5           | -0,5           | -1,0        | -0,1         |
| 2009-2008   | -0,4        | 0,5         | -0,9        | -0,3           | -0,4           | -0,3        | -1,1         |
| 2010-2009   | -0,6        | -0,5        | -0,4        | -0,7           | -0,2           | -1,0        | -0,2         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-3,9</b> | <b>-4,1</b> | <b>-4,4</b> | <b>-3,3</b>    | <b>-3,3</b>    | <b>-4,5</b> | <b>-3,4</b>  |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>                                       |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,7        | -1,1        | -0,5        | -0,3           | -0,6           | -0,8        | -1,0         |
| 2005-2004   | -0,6        | -0,2        | -0,2        | -0,6           | -1,0           | -0,8        | 0,1          |
| 2006-2005   | 0,4         | 1,2         | 0,4         | -0,2           | 0,7            | 0,2         | -0,1         |
| 2007-2006   | -0,4        | -1,1        | -0,5        | -0,1           | -0,4           | -0,4        | 0,1          |
| 2008-2007   | -0,5        | -0,7        | -0,6        | -0,2           | -0,1           | -0,7        | -1,4         |
| 2009-2008   | 0,5         | -0,2        | 0,0         | 0,0            | 0,0            | 1,1         | 0,0          |
| 2010-2009   | -0,9        | 0,1         | -0,9        | -0,3           | -0,5           | -1,5        | -0,2         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>-2,3</b> | <b>-2,1</b> | <b>-2,4</b> | <b>-1,7</b>    | <b>-1,9</b>    | <b>-2,9</b> | <b>-2,4</b>  |

FONTE: Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

## 7 - População não economicamente ativa

Em 2010, o contingente médio mensal de pessoas não economicamente ativas ficou estável com relação à média das estimativas mensais apuradas em 2009. A evolução da população não economicamente ativa entre as regiões metropolitanas mostrou-se bastante diferenciada, não apenas entre 2009 e 2010, mas em todo o período de 2003 a 2010. Estas flutuações podem estar associadas ao desempenho do mercado de trabalho, no que diz respeito a sua capacidade de absorção, assim como à dinâmica demográfica de cada região metropolitana investigada.

Tabela 98: Pessoas não economicamente ativas, por regiões metropolitanas (em 1000 pessoas)\*

|             | Total        | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|-------------|--------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2003        | 15882        | 1395        | 1176        | 1660           | 4287           | 6018        | 1345         |
| 2004        | 16140        | 1471        | 1210        | 1664           | 4311           | 6102        | 1381         |
| 2005        | 16652        | 1506        | 1224        | 1739           | 4479           | 6308        | 1396         |
| 2006        | 16806        | 1475        | 1277        | 1701           | 4517           | 6429        | 1407         |
| 2007        | 17085        | 1572        | 1275        | 1712           | 4644           | 6454        | 1428         |
| 2008        | 17318        | 1664        | 1375        | 1736           | 4647           | 6483        | 1413         |
| 2009        | 17699        | 1674        | 1428        | 1787           | 4754           | 6582        | 1475         |
| <b>2010</b> | <b>17753</b> | <b>1615</b> | <b>1412</b> | <b>1762</b>    | <b>4735</b>    | <b>6756</b> | <b>1474</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 98a: Variação da população não economicamente ativa, segundo as regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 1,6         | 5,5         | 2,8         | 0,3            | 0,5            | 1,4         | 2,7          |
| 2005-2004        | 3,2         | 2,3         | 1,2         | 4,5            | 3,9            | 3,4         | 1,1          |
| 2006-2005        | 0,9         | -2,1        | 4,4         | -2,2           | 0,8            | 1,9         | 0,8          |
| 2007-2006        | 1,7         | 6,6         | -0,2        | 0,7            | 2,8            | 0,4         | 1,5          |
| 2008-2007        | 1,4         | 5,9         | 7,8         | 1,4            | 0,1            | 0,4         | -1,0         |
| 2009-2008        | 2,2         | 0,6         | 3,8         | 3,0            | 2,3            | 1,5         | 4,4          |
| 2010-2009        | 0,3         | -3,5        | -1,1        | -1,4           | -0,4           | 2,6         | -0,1         |
| <b>2010-2003</b> | <b>11,8</b> | <b>15,8</b> | <b>20,0</b> | <b>6,1</b>     | <b>10,4</b>    | <b>12,2</b> | <b>9,6</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

As estimativas entre 2003 e 2010 mostram que houve uma ligeira mudança no perfil da população não economicamente ativa no que diz respeito ao sexo. Foi verificado aumento na participação masculina (de 35,3% para 36,1%) e declínio na

feminina (de 64,7% para 63,9%), para o total das seis regiões metropolitanas. Regionalmente, verificou-se aumento da proporção de homens na população não economicamente ativa, sobretudo em São Paulo (de 35,1%, em 2003 para 36,2%, em 2010), Rio de Janeiro (de 34,4%, em 2003, para 35,5%, em 2010) e Porto Alegre (de 35,9%, em 2003, para 36,8%, em 2010). Desde 2009, a Região Metropolitana de Recife apresentou o menor percentual da população não economicamente ativa masculina, (34,9%, em 2010).

Tabela 99: População não economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em 1 000 pessoas)\*

|               | Total        | Recife      | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---------------|--------------|-------------|------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |              |             |            |                |                |             |              |
| 2003          | 5614         | 503         | 431        | 614            | 1474           | 2109        | 483          |
| 2004          | 5776         | 536         | 454        | 622            | 1520           | 2145        | 499          |
| 2005          | 5953         | 544         | 462        | 651            | 1572           | 2210        | 514          |
| 2006          | 6040         | 528         | 492        | 623            | 1587           | 2288        | 522          |
| 2007          | 6183         | 569         | 480        | 630            | 1644           | 2326        | 535          |
| 2008          | 6243         | 602         | 506        | 639            | 1626           | 2344        | 526          |
| 2009          | 6441         | 594         | 526        | 666            | 1701           | 2406        | 548          |
| <b>2010</b>   | <b>6409</b>  | <b>563</b>  | <b>522</b> | <b>652</b>     | <b>1682</b>    | <b>2447</b> | <b>543</b>   |
| <b>Mulher</b> |              |             |            |                |                |             |              |
| 2003          | 10268        | 892         | 746        | 1046           | 2813           | 3909        | 862          |
| 2004          | 10364        | 935         | 756        | 1043           | 2791           | 3957        | 882          |
| 2005          | 10699        | 962         | 762        | 1088           | 2908           | 4098        | 882          |
| 2006          | 10766        | 946         | 786        | 1078           | 2930           | 4141        | 885          |
| 2007          | 10901        | 1002        | 796        | 1082           | 3000           | 4128        | 893          |
| 2008          | 11074        | 1062        | 869        | 1096           | 3022           | 4139        | 887          |
| 2009          | 11258        | 1080        | 901        | 1121           | 3053           | 4176        | 927          |
| <b>2010</b>   | <b>11344</b> | <b>1052</b> | <b>890</b> | <b>1110</b>    | <b>3052</b>    | <b>4308</b> | <b>931</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 99a: Variação da população não economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 2,9         | 6,5         | 5,3         | 1,3            | 3,1            | 1,7         | 3,3          |
| 2005-2004        | 3,1         | 1,4         | 1,9         | 4,8            | 3,4            | 3,0         | 3,1          |
| 2006-2005        | 1,5         | -2,8        | 6,4         | -4,3           | 1,0            | 3,5         | 1,5          |
| 2007-2006        | 2,4         | 7,7         | -2,4        | 1,1            | 3,6            | 1,6         | 2,5          |
| 2008-2007        | 1,0         | 5,7         | 5,5         | 1,5            | -1,1           | 0,8         | -1,6         |
| 2009-2008        | 3,2         | -1,4        | 4,0         | 4,2            | 4,6            | 2,6         | 4,1          |
| 2010-2009        | -0,5        | -5,2        | -0,8        | -2,1           | -1,1           | 1,7         | -1,0         |
| <b>2010-2003</b> | <b>14,2</b> | <b>11,9</b> | <b>21,2</b> | <b>6,3</b>     | <b>14,1</b>    | <b>16,0</b> | <b>12,3</b>  |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 0,9         | 4,9         | 1,4         | -0,3           | -0,8           | 1,2         | 2,3          |
| 2005-2004        | 3,2         | 2,9         | 0,7         | 4,3            | 4,2            | 3,6         | 0,0          |
| 2006-2005        | 0,6         | -1,7        | 3,2         | -0,9           | 0,8            | 1,1         | 0,4          |
| 2007-2006        | 1,3         | 5,9         | 1,3         | 0,4            | 2,4            | -0,3        | 0,9          |
| 2008-2007        | 1,6         | 5,9         | 9,3         | 1,3            | 0,7            | 0,3         | -0,7         |
| 2009-2008        | 1,7         | 1,7         | 3,7         | 2,3            | 1,0            | 0,9         | 4,5          |
| 2010-2009        | 0,8         | -2,6        | -1,2        | -1,0           | 0,0            | 3,2         | 0,5          |
| <b>2010-2003</b> | <b>10,5</b> | <b>18,0</b> | <b>19,3</b> | <b>6,1</b>     | <b>8,5</b>     | <b>10,2</b> | <b>8,0</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 100: Distribuição da população não economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em %)\*

|               | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 35,3        | 36,1        | 36,6        | 37,0           | 34,4           | 35,1        | 35,9         |
| 2004          | 35,8        | 36,4        | 37,5        | 37,4           | 35,3           | 35,2        | 36,1         |
| 2005          | 35,8        | 36,1        | 37,8        | 37,4           | 35,1           | 35,0        | 36,9         |
| 2006          | 35,9        | 35,8        | 38,5        | 36,6           | 35,1           | 35,6        | 37,1         |
| 2007          | 36,2        | 36,2        | 37,6        | 36,8           | 35,4           | 36,0        | 37,5         |
| 2008          | 36,1        | 36,2        | 36,8        | 36,8           | 35,0           | 36,2        | 37,3         |
| 2009          | 36,4        | 35,5        | 36,9        | 37,3           | 35,8           | 36,6        | 37,2         |
| <b>2010</b>   | <b>36,1</b> | <b>34,9</b> | <b>37,0</b> | <b>37,0</b>    | <b>35,5</b>    | <b>36,2</b> | <b>36,8</b>  |
| <b>Mulher</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003          | 64,7        | 63,9        | 63,4        | 63,0           | 65,6           | 65,0        | 64,1         |
| 2004          | 64,2        | 63,6        | 62,5        | 62,7           | 64,7           | 64,8        | 63,9         |
| 2005          | 64,2        | 63,9        | 62,2        | 62,6           | 64,9           | 65,0        | 63,1         |
| 2006          | 64,1        | 64,2        | 61,5        | 63,4           | 64,9           | 64,4        | 62,9         |
| 2007          | 63,8        | 63,8        | 62,4        | 63,2           | 64,6           | 64,0        | 62,5         |
| 2008          | 63,9        | 63,8        | 63,2        | 63,2           | 65,0           | 63,8        | 62,8         |
| 2009          | 63,6        | 64,6        | 63,1        | 62,7           | 64,2           | 63,5        | 62,8         |
| <b>2010</b>   | <b>63,9</b> | <b>65,1</b> | <b>63,0</b> | <b>63,0</b>    | <b>64,5</b>    | <b>63,8</b> | <b>63,2</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais



Tabela 100a: Variação da distribuição da população não economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo o sexo (em pp)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 0,5         | 0,4         | 0,9         | 0,4            | 0,9            | 0,1         | 0,2          |
| 2005-2004        | 0,0         | -0,3        | 0,3         | 0,1            | -0,2           | -0,1        | 0,7          |
| 2006-2005        | 0,2         | -0,3        | 0,7         | -0,8           | 0,0            | 0,6         | 0,2          |
| 2007-2006        | 0,3         | 0,4         | -0,9        | 0,1            | 0,3            | 0,4         | 0,4          |
| 2008-2007        | -0,1        | 0,0         | -0,8        | 0,1            | -0,4           | 0,1         | -0,2         |
| 2009-2008        | 0,3         | -0,7        | 0,1         | 0,5            | 0,8            | 0,4         | -0,1         |
| 2010-2009        | -0,3        | -0,6        | 0,1         | -0,3           | -0,3           | -0,3        | -0,3         |
| <b>2010-2003</b> | <b>0,8</b>  | <b>-1,2</b> | <b>0,4</b>  | <b>0,0</b>     | <b>1,2</b>     | <b>1,2</b>  | <b>0,9</b>   |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | -0,5        | -0,4        | -0,9        | -0,4           | -0,9           | -0,1        | -0,2         |
| 2005-2004        | 0,0         | 0,3         | -0,3        | -0,1           | 0,2            | 0,1         | -0,7         |
| 2006-2005        | -0,2        | 0,3         | -0,7        | 0,8            | 0,0            | -0,6        | -0,2         |
| 2007-2006        | -0,3        | -0,4        | 0,9         | -0,1           | -0,3           | -0,4        | -0,4         |
| 2008-2007        | 0,1         | 0,0         | 0,8         | -0,1           | 0,4            | -0,1        | 0,2          |
| 2009-2008        | -0,3        | 0,7         | -0,1        | -0,5           | -0,8           | -0,4        | 0,1          |
| 2010-2009        | 0,3         | 0,6         | -0,1        | 0,3            | 0,2            | 0,3         | 0,4          |
| <b>2010-2003</b> | <b>-0,8</b> | <b>1,2</b>  | <b>-0,4</b> | <b>0,0</b>     | <b>-1,2</b>    | <b>-1,2</b> | <b>-0,9</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Em 2010, dentre os não economicamente ativos, 20,4% tinham de 10 a 14 anos de idade, 10,3%, de 15 a 17 anos de idade, 8,9%, de 18 a 24 anos de idade, 19,4%, de 25 a 49 anos de idade e 40,9%, 50 anos ou mais de idade.

A pesquisa também apurou crescimento, ano a ano, da parcela dos não economicamente ativos com 50 anos ou mais de idade em todas as Regiões investigadas, como revela a tabela 102. A Região Metropolitana do Rio de Janeiro apresentou a maior proporção (43,7%) e Salvador, a menor (34,8%).

Tabela 101: População não economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em 1 000 pessoas)\*

|                        | Total       | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|------------|------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |            |            |                |                |             |              |
| 2003                   | 3483        | 286        | 247        | 377            | 812            | 1452        | 309          |
| 2004                   | 3477        | 292        | 262        | 382            | 831            | 1409        | 302          |
| 2005                   | 3472        | 291        | 262        | 378            | 840            | 1396        | 305          |
| 2006                   | 3600        | 300        | 276        | 391            | 864            | 1461        | 307          |
| 2007                   | 3655        | 303        | 271        | 397            | 881            | 1487        | 316          |
| 2008                   | 3679        | 289        | 288        | 399            | 897            | 1497        | 311          |
| 2009                   | 3673        | 291        | 292        | 405            | 893            | 1470        | 321          |
| <b>2010</b>            | <b>3624</b> | <b>286</b> | <b>288</b> | <b>402</b>     | <b>866</b>     | <b>1461</b> | <b>321</b>   |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |            |            |                |                |             |              |
| 2003                   | 1747        | 160        | 159        | 186            | 429            | 672         | 141          |
| 2004                   | 1748        | 170        | 153        | 187            | 430            | 663         | 145          |
| 2005                   | 1793        | 170        | 155        | 193            | 448            | 683         | 143          |
| 2006                   | 1750        | 162        | 148        | 187            | 451            | 653         | 149          |
| 2007                   | 1750        | 163        | 140        | 183            | 465            | 650         | 148          |
| 2008                   | 1738        | 172        | 150        | 183            | 456            | 631         | 147          |
| 2009                   | 1821        | 167        | 155        | 195            | 473            | 684         | 147          |
| <b>2010</b>            | <b>1829</b> | <b>167</b> | <b>157</b> | <b>187</b>     | <b>460</b>     | <b>710</b>  | <b>149</b>   |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |            |            |                |                |             |              |
| 2003                   | 1728        | 186        | 191        | 201            | 479            | 542         | 129          |
| 2004                   | 1695        | 198        | 191        | 186            | 459            | 532         | 131          |
| 2005                   | 1751        | 208        | 190        | 193            | 471            | 562         | 126          |
| 2006                   | 1672        | 182        | 197        | 168            | 472            | 531         | 122          |
| 2007                   | 1642        | 198        | 174        | 164            | 502            | 481         | 124          |
| 2008                   | 1633        | 209        | 185        | 159            | 478            | 481         | 120          |
| 2009                   | 1643        | 207        | 185        | 171            | 480            | 476         | 124          |
| <b>2010</b>            | <b>1587</b> | <b>187</b> | <b>170</b> | <b>162</b>     | <b>480</b>     | <b>478</b>  | <b>110</b>   |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |            |            |                |                |             |              |
| 2003                   | 3578        | 355        | 267        | 383            | 899            | 1390        | 284          |
| 2004                   | 3574        | 372        | 274        | 382            | 874            | 1387        | 285          |
| 2005                   | 3671        | 384        | 272        | 398            | 903            | 1430        | 283          |
| 2006                   | 3624        | 362        | 288        | 374            | 898            | 1423        | 279          |
| 2007                   | 3569        | 388        | 284        | 368            | 884            | 1373        | 272          |
| 2008                   | 3567        | 419        | 325        | 360            | 858            | 1337        | 269          |
| 2009                   | 3558        | 414        | 334        | 363            | 877            | 1285        | 287          |
| <b>2010</b>            | <b>3445</b> | <b>385</b> | <b>306</b> | <b>335</b>     | <b>861</b>     | <b>1292</b> | <b>266</b>   |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |            |            |                |                |             |              |
| 2003                   | 5346        | 407        | 312        | 513            | 1669           | 1961        | 483          |
| 2004                   | 5645        | 439        | 330        | 528            | 1717           | 2111        | 519          |
| 2005                   | 5966        | 453        | 344        | 577            | 1816           | 2237        | 539          |
| 2006                   | 6160        | 469        | 367        | 580            | 1833           | 2361        | 549          |
| 2007                   | 6469        | 519        | 406        | 600            | 1912           | 2462        | 569          |
| 2008                   | 6701        | 575        | 428        | 634            | 1958           | 2537        | 567          |
| 2009                   | 7005        | 595        | 462        | 653            | 2032           | 2667        | 597          |
| <b>2010</b>            | <b>7268</b> | <b>591</b> | <b>491</b> | <b>675</b>     | <b>2068</b>    | <b>2814</b> | <b>628</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 101a: Variação da população não economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)

|                        | Total       | Recife      | Salvador     | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo    | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |             |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -0,2        | 1,7         | 6,3          | 1,1            | 2,4            | -3,0         | -2,2         |
| 2005-2004              | -0,1        | -0,1        | 0,0          | -1,0           | 1,1            | -0,9         | 1,0          |
| 2006-2005              | 3,7         | 3,1         | 5,2          | 3,6            | 2,8            | 4,6          | 0,9          |
| 2007-2006              | 1,5         | 1,1         | -1,7         | 1,3            | 2,0            | 1,8          | 2,6          |
| 2008-2007              | 0,6         | -4,8        | 6,1          | 0,5            | 1,7            | 0,6          | -1,6         |
| 2009-2008              | -0,2        | 0,9         | 1,6          | 1,7            | -0,4           | -1,8         | 3,2          |
| 2010-2009              | -1,3        | -1,9        | -1,5         | -0,7           | -3,1           | -0,6         | 0,1          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>4,0</b>  | <b>-0,2</b> | <b>16,7</b>  | <b>6,6</b>     | <b>6,7</b>     | <b>0,6</b>   | <b>4,0</b>   |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | 0,1         | 6,3         | -4,2         | 0,7            | 0,3            | -1,4         | 3,2          |
| 2005-2004              | 2,5         | -0,2        | 1,3          | 3,4            | 4,3            | 3,0          | -1,3         |
| 2006-2005              | -2,4        | -4,8        | -3,9         | -3,3           | 0,5            | -4,4         | 3,9          |
| 2007-2006              | 0,0         | 0,9         | -5,6         | -1,8           | 3,1            | -0,5         | -0,7         |
| 2008-2007              | -0,7        | 5,2         | 6,8          | -0,2           | -1,9           | -3,0         | -0,5         |
| 2009-2008              | 4,8         | -2,8        | 3,3          | 6,6            | 3,7            | 8,5          | 0,2          |
| 2010-2009              | 0,5         | -0,1        | 1,6          | -4,0           | -2,7           | 3,7          | 1,0          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>4,7</b>  | <b>4,0</b>  | <b>-1,5</b>  | <b>0,9</b>     | <b>7,3</b>     | <b>5,5</b>   | <b>5,6</b>   |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -1,9        | 6,7         | -0,2         | -7,8           | -4,2           | -1,9         | 1,2          |
| 2005-2004              | 3,3         | 4,9         | -0,3         | 4,1            | 2,8            | 5,7          | -3,5         |
| 2006-2005              | -4,5        | -12,5       | 3,7          | -12,8          | 0,0            | -5,4         | -3,3         |
| 2007-2006              | -1,8        | 8,9         | -12,1        | -2,8           | 6,4            | -9,5         | 1,6          |
| 2008-2007              | -0,5        | 5,8         | 6,5          | -2,7           | -4,8           | 0,1          | -3,0         |
| 2009-2008              | 0,6         | -1,0        | 0,0          | 7,5            | 0,3            | -1,1         | 3,0          |
| 2010-2009              | -3,4        | -9,9        | -8,3         | -5,5           | 0,1            | 0,6          | -10,9        |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-8,1</b> | <b>0,7</b>  | <b>-11,3</b> | <b>-19,5</b>   | <b>0,3</b>     | <b>-11,7</b> | <b>-14,6</b> |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | -0,1        | 4,8         | 2,6          | -0,3           | -2,7           | -0,2         | 0,3          |
| 2005-2004              | 2,7         | 3,2         | -0,5         | 4,2            | 3,3            | 3,1          | -0,5         |
| 2006-2005              | -1,3        | -5,7        | 5,6          | -6,0           | -0,6           | -0,5         | -1,4         |
| 2007-2006              | -1,5        | 7,1         | -1,4         | -1,6           | -1,6           | -3,5         | -2,5         |
| 2008-2007              | 0,0         | 8,0         | 14,4         | -2,1           | -2,9           | -2,6         | -1,4         |
| 2009-2008              | -0,3        | -1,2        | 2,8          | 0,7            | 2,1            | -3,9         | 6,7          |
| 2010-2009              | -3,2        | -7,0        | -8,3         | -7,6           | -1,8           | 0,6          | -7,1         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-3,7</b> | <b>8,3</b>  | <b>14,7</b>  | <b>-12,5</b>   | <b>-4,2</b>    | <b>-7,0</b>  | <b>-6,2</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |              |                |                |              |              |
| 2004-2003              | 5,6         | 7,9         | 5,7          | 3,1            | 2,8            | 7,6          | 7,4          |
| 2005-2004              | 5,7         | 3,0         | 4,2          | 9,2            | 5,8            | 5,9          | 3,9          |
| 2006-2005              | 3,3         | 3,6         | 6,8          | 0,5            | 0,9            | 5,6          | 2,0          |
| 2007-2006              | 5,0         | 10,7        | 10,6         | 3,5            | 4,3            | 4,3          | 3,5          |
| 2008-2007              | 3,6         | 10,8        | 5,4          | 5,7            | 2,4            | 3,0          | -0,3         |
| 2009-2008              | 4,5         | 3,4         | 7,8          | 2,9            | 3,7            | 5,1          | 5,2          |
| 2010-2009              | 3,7         | -0,6        | 6,4          | 3,4            | 1,8            | 5,5          | 5,2          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>35,9</b> | <b>45,1</b> | <b>57,3</b>  | <b>31,7</b>    | <b>23,9</b>    | <b>43,5</b>  | <b>30,0</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 102: Distribuição da população não economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em %)\*

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 21,9        | 20,5        | 21,0        | 22,8           | 18,9           | 24,1        | 22,9         |
| 2004                   | 21,5        | 19,8        | 21,7        | 23,0           | 19,3           | 23,1        | 21,9         |
| 2005                   | 20,9        | 19,3        | 21,5        | 21,7           | 18,8           | 22,2        | 21,8         |
| 2006                   | 21,4        | 20,3        | 21,6        | 23,1           | 19,1           | 22,7        | 21,9         |
| 2007                   | 21,4        | 19,3        | 21,3        | 23,2           | 19,0           | 23,0        | 22,1         |
| 2008                   | 21,3        | 17,4        | 20,9        | 23,0           | 19,3           | 23,1        | 22,0         |
| 2009                   | 20,8        | 17,4        | 20,5        | 22,7           | 18,8           | 22,3        | 21,7         |
| <b>2010</b>            | <b>20,4</b> | <b>17,7</b> | <b>20,4</b> | <b>22,8</b>    | <b>18,3</b>    | <b>21,6</b> | <b>21,8</b>  |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 11,0        | 11,5        | 13,6        | 11,2           | 10,0           | 11,2        | 10,5         |
| 2004                   | 10,8        | 11,6        | 12,6        | 11,2           | 10,0           | 10,9        | 10,5         |
| 2005                   | 10,8        | 11,3        | 12,6        | 11,1           | 10,0           | 10,8        | 10,3         |
| 2006                   | 10,4        | 11,0        | 11,6        | 11,0           | 10,0           | 10,2        | 10,6         |
| 2007                   | 10,2        | 10,4        | 11,0        | 10,7           | 10,0           | 10,1        | 10,4         |
| 2008                   | 10,0        | 10,3        | 10,9        | 10,6           | 9,8            | 9,7         | 10,4         |
| 2009                   | 10,3        | 10,0        | 10,8        | 10,9           | 9,9            | 10,4        | 10,0         |
| <b>2010</b>            | <b>10,3</b> | <b>10,3</b> | <b>11,1</b> | <b>10,6</b>    | <b>9,7</b>     | <b>10,5</b> | <b>10,1</b>  |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 10,9        | 13,3        | 16,3        | 12,1           | 11,2           | 9,0         | 9,6          |
| 2004                   | 10,5        | 13,5        | 15,8        | 11,2           | 10,7           | 8,7         | 9,4          |
| 2005                   | 10,5        | 13,8        | 15,6        | 11,1           | 10,5           | 8,9         | 9,0          |
| 2006                   | 10,0        | 12,3        | 15,5        | 9,9            | 10,4           | 8,3         | 8,7          |
| 2007                   | 9,6         | 12,6        | 13,6        | 9,6            | 10,8           | 7,5         | 8,7          |
| 2008                   | 9,4         | 12,6        | 13,5        | 9,2            | 10,3           | 7,4         | 8,5          |
| 2009                   | 9,3         | 12,4        | 13,0        | 9,6            | 10,1           | 7,2         | 8,4          |
| <b>2010</b>            | <b>8,9</b>  | <b>11,6</b> | <b>12,0</b> | <b>9,2</b>     | <b>10,2</b>    | <b>7,1</b>  | <b>7,5</b>   |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 22,5        | 25,5        | 22,7        | 23,1           | 21,0           | 23,1        | 21,1         |
| 2004                   | 22,2        | 25,3        | 22,6        | 22,9           | 20,3           | 22,7        | 20,6         |
| 2005                   | 22,0        | 25,5        | 22,3        | 22,9           | 20,2           | 22,7        | 20,3         |
| 2006                   | 21,6        | 24,6        | 22,5        | 22,0           | 19,9           | 22,1        | 19,9         |
| 2007                   | 20,9        | 24,7        | 22,3        | 21,5           | 19,1           | 21,3        | 19,1         |
| 2008                   | 20,6        | 25,2        | 23,6        | 20,8           | 18,5           | 20,6        | 19,0         |
| 2009                   | 20,1        | 24,7        | 23,4        | 20,3           | 18,4           | 19,5        | 19,4         |
| <b>2010</b>            | <b>19,4</b> | <b>23,8</b> | <b>21,7</b> | <b>19,0</b>    | <b>18,2</b>    | <b>19,1</b> | <b>18,1</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2003                   | 33,7        | 29,2        | 26,5        | 30,9           | 38,9           | 32,6        | 35,9         |
| 2004                   | 35,0        | 29,8        | 27,3        | 31,8           | 39,8           | 34,6        | 37,6         |
| 2005                   | 35,8        | 30,1        | 28,1        | 33,2           | 40,5           | 35,5        | 38,6         |
| 2006                   | 36,7        | 31,8        | 28,8        | 34,1           | 40,6           | 36,7        | 39,1         |
| 2007                   | 37,9        | 33,0        | 31,9        | 35,1           | 41,2           | 38,2        | 39,8         |
| 2008                   | 38,7        | 34,6        | 31,1        | 36,6           | 42,1           | 39,2        | 40,1         |
| 2009                   | 39,6        | 35,5        | 32,4        | 36,5           | 42,7           | 40,5        | 40,5         |
| <b>2010</b>            | <b>40,9</b> | <b>36,6</b> | <b>34,8</b> | <b>38,3</b>    | <b>43,7</b>    | <b>41,7</b> | <b>42,6</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 102a: Variação da distribuição da população não economicamente ativa, por regiões metropolitanas, segundo a idade (em pp)

|                        | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>10 a 14 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,4        | -0,7        | 0,7         | 0,2            | 0,4            | -1,0        | -1,1         |
| 2005-2004              | -0,7        | -0,5        | -0,3        | -1,2           | -0,5           | -0,9        | 0,0          |
| 2006-2005              | 0,6         | 1,0         | 0,1         | 1,3            | 0,4            | 0,6         | 0,0          |
| 2007-2006              | 0,0         | -1,0        | -0,3        | 0,1            | -0,2           | 0,3         | 0,2          |
| 2008-2007              | -0,2        | -1,9        | -0,4        | -0,2           | 0,3            | 0,1         | -0,1         |
| 2009-2008              | -0,5        | 0,0         | -0,4        | -0,3           | -0,5           | -0,8        | -0,3         |
| 2010-2009              | -0,3        | 0,3         | -0,1        | 0,2            | -0,5           | -0,7        | 0,0          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-1,5</b> | <b>-2,8</b> | <b>-0,6</b> | <b>0,1</b>     | <b>-0,6</b>    | <b>-2,5</b> | <b>-1,2</b>  |
| <b>15 a 17 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,2        | 0,1         | -0,9        | 0,0            | 0,0            | -0,3        | 0,1          |
| 2005-2004              | -0,1        | -0,3        | 0,0         | -0,1           | 0,0            | 0,0         | -0,3         |
| 2006-2005              | -0,3        | -0,3        | -1,0        | -0,1           | 0,0            | -0,7        | 0,3          |
| 2007-2006              | -0,2        | -0,6        | -0,6        | -0,3           | 0,0            | -0,1        | -0,2         |
| 2008-2007              | -0,2        | -0,1        | -0,1        | -0,1           | -0,2           | -0,4        | 0,0          |
| 2009-2008              | 0,3         | -0,3        | -0,1        | 0,4            | 0,1            | 0,7         | -0,4         |
| 2010-2009              | 0,0         | 0,4         | 0,3         | -0,3           | -0,2           | 0,1         | 0,1          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-0,7</b> | <b>-1,1</b> | <b>-2,4</b> | <b>-0,6</b>    | <b>-0,3</b>    | <b>-0,7</b> | <b>-0,4</b>  |
| <b>18 a 24 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,4        | 0,1         | -0,5        | -1,0           | -0,5           | -0,3        | -0,1         |
| 2005-2004              | 0,0         | 0,3         | -0,2        | -0,1           | -0,1           | 0,2         | -0,4         |
| 2006-2005              | -0,5        | -1,5        | -0,1        | -1,2           | -0,1           | -0,6        | -0,4         |
| 2007-2006              | -0,4        | 0,3         | -1,9        | -0,3           | 0,4            | -0,8        | 0,0          |
| 2008-2007              | -0,2        | 0,0         | -0,2        | -0,4           | -0,5           | 0,0         | -0,2         |
| 2009-2008              | -0,1        | -0,2        | -0,5        | 0,4            | -0,2           | -0,2        | -0,1         |
| 2010-2009              | -0,3        | -0,8        | -1,0        | -0,4           | 0,1            | -0,2        | -0,9         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-1,9</b> | <b>-1,8</b> | <b>-4,3</b> | <b>-2,9</b>    | <b>-1,0</b>    | <b>-1,9</b> | <b>-2,1</b>  |
| <b>25 a 49 anos</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | -0,4        | -0,2        | 0,0         | -0,1           | -0,7           | -0,4        | -0,5         |
| 2005-2004              | -0,1        | 0,2         | -0,4        | -0,1           | -0,1           | 0,0         | -0,3         |
| 2006-2005              | -0,5        | -0,9        | 0,3         | -0,9           | -0,3           | -0,5        | -0,4         |
| 2007-2006              | -0,7        | 0,1         | -0,3        | -0,5           | -0,8           | -0,9        | -0,8         |
| 2008-2007              | -0,3        | 0,5         | 1,3         | -0,7           | -0,6           | -0,7        | -0,1         |
| 2009-2008              | -0,5        | -0,5        | -0,2        | -0,5           | 0,0            | -1,1        | 0,4          |
| 2010-2009              | -0,7        | -0,9        | -1,7        | -1,3           | -0,3           | -0,4        | -1,4         |
| <b>2010-2003</b>       | <b>-3,1</b> | <b>-1,6</b> | <b>-1,0</b> | <b>-4,1</b>    | <b>-2,8</b>    | <b>-4,0</b> | <b>-3,1</b>  |
| <b>50 anos ou mais</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003              | 1,3         | 0,7         | 0,8         | 0,9            | 0,9            | 2,0         | 1,7          |
| 2005-2004              | 0,8         | 0,2         | 0,8         | 1,5            | 0,7            | 0,9         | 1,0          |
| 2006-2005              | 0,8         | 1,7         | 0,7         | 0,9            | 0,0            | 1,3         | 0,4          |
| 2007-2006              | 1,2         | 1,2         | 3,1         | 1,0            | 0,6            | 1,4         | 0,8          |
| 2008-2007              | 0,8         | 1,5         | -0,7        | 1,5            | 1,0            | 1,0         | 0,3          |
| 2009-2008              | 0,9         | 1,0         | 1,2         | 0,0            | 0,6            | 1,4         | 0,3          |
| 2010-2009              | 1,3         | 1,0         | 2,4         | 1,8            | 0,9            | 1,1         | 2,2          |
| <b>2010-2003</b>       | <b>7,3</b>  | <b>7,4</b>  | <b>8,3</b>  | <b>7,4</b>     | <b>4,7</b>     | <b>9,1</b>  | <b>6,7</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

## 8 - Rendimento<sup>4</sup>

Neste capítulo é apresentada a evolução, nos últimos 8 anos, do poder de compra do rendimento do trabalho da população ocupada residente nas seis regiões metropolitanas investigadas pela Pesquisa Mensal de Emprego.

Embora a pesquisa sob a nova metodologia tenha sido iniciada em março de 2002, optou-se por trabalhar com anos completos, ou seja, de 2003 em diante, como nos capítulos anteriores.

Antes de iniciar as análises, é importante ressaltar que para realizar as comparações foram calculadas médias anuais do rendimento médio mensal real habitualmente recebido do trabalho (calculado mensalmente para o agregado das seis regiões metropolitanas abrangidas pela pesquisa, assim como para cada uma delas individualmente). Em seguida são apresentadas as análises que mostram comparações das médias anuais do rendimento médio mensal real do trabalho por posição na ocupação e, na sequência, por grupamentos de atividade.

Neste trabalho foram incluídos outros indicadores de rendimento, tais como: massa de rendimento mensal real habitual (a massa de rendimento efetiva será apresentada no próximo mês com a finalização da pesquisa de janeiro de 2011), rendimento médio domiciliar *per capita* real e rendimento médio mensal real dos trabalhadores com nível superior.

O ano de 2003 foi marcado por perdas sucessivas do poder de compra relativo ao rendimento de trabalho da população ocupada em todas as regiões metropolitanas em quase todas as categorias de posição na ocupação e grupamentos de atividade. Este comportamento se justificou pelo aumento expressivo de postos de trabalho relacionados à informalidade a partir de julho daquele ano. A média do rendimento médio real mensal da população ocupada nos meses de março a dezembro de 2003 ficou 12,6% inferior à estimada para o mesmo período do ano anterior.

O ano de 2004 apresentou rendimento real inferior ao de 2003, entretanto, no último trimestre já se observava registro de ganhos no poder de compra do rendimento do trabalho da população ocupada. Foi em 2004 o início da recuperação do rendimento que seguiu uma trajetória de crescimento a qual se estendeu até o ano de 2010.

---

<sup>4</sup> A pesquisa só investiga rendimento proveniente de trabalho, portanto, não estão arrolados neste texto rendimentos provenientes de outras fontes. Assim, esse texto trata do poder de compra a partir do rendimento do trabalho.

No primeiro semestre de 2004, ainda eram visíveis os reflexos dos problemas ocorridos em 2003. As perdas, comparando com o mesmo semestre de 2003, chegaram a 3,1% (média do 1º semestre de 2003 - R\$ 1.275,85 e média do 1º semestre de 2004 - R\$ 1.236,38). Em meados do segundo trimestre de 2004 se iniciou um processo de recuperação. Entretanto, esta não foi suficiente para compensar as perdas ocorridas no primeiro semestre. Conclusão, no ano de 2004 foi verificada uma média anual ainda menor do que a registrada em 2003 (de 2003 para 2004 houve perda de 1,3%).

O ano de 2005 foi caracterizado pelo restabelecimento de melhores condições no mercado de trabalho. A média anual do rendimento médio real mensal da população ocupada, no conjunto das seis áreas pesquisadas aumentou cerca de 1,5% ante a 2004. À exceção da Região Metropolitana de Porto Alegre (queda de 1,2% de 2004 para 2005), as demais apresentaram rendimentos superiores aos verificados em 2004.

Em 2006, no agregado das seis regiões abrangidas pela pesquisa, ainda sob o processo de recuperação do poder de compra, registrou-se um aumento de aproximadamente 4,0% em relação à média de 2005. Este comportamento foi similar em todas as regiões. Nas Regiões Metropolitanas de Salvador e São Paulo, o ganho anual foi superior a 5,0% na comparação com 2005.

Em 2007, a média anual do rendimento médio mensal real da população ocupada para o agregado das seis regiões foi estimado em R\$ 1.346,77, resultando num crescimento de 3,2% em relação a 2006. Todas as regiões metropolitanas apresentaram acréscimo. A Região Metropolitana do Rio de Janeiro foi a que apresentou maior aumento, chegando a quase 6,0%. Por outro lado, São Paulo foi a região com menor expansão neste indicador (1,8%).

Em 2008, a média anual do rendimento médio mensal real da população ocupada para o agregado das seis regiões foi estimada em R\$ 1.392,50, com um crescimento de 3,4% em relação a 2007. À exceção da Região Metropolitana de Recife que apresentou queda de 1,4% no rendimento médio mensal real da população ocupada, as demais apresentaram acréscimo significativo nesta estimativa. A Região Metropolitana de Salvador foi a que teve maior aumento (6,7%).

Em 2009, a média anual do rendimento médio mensal real da população ocupada para o agregado das seis regiões foi estimada em R\$ 1.436,69, com um crescimento de 3,2% em relação a 2008. À exceção da Região Metropolitana de

Recife que apresentou queda de 1% no rendimento médio mensal real da população ocupada, as demais apresentaram acréscimo significativo nesta estimativa. A Região Metropolitana de Porto Alegre foi a que teve maior aumento (4,6%) e as Regiões Metropolitanas do Rio de Janeiro e de São Paulo, apresentaram a menor expansão neste indicador (ambas, 3,2%).

O ano de 2010 apresentou a maior média do rendimento desde 2003, R\$ 1.490,61, o que representa uma expansão de 3,8%, menor apenas que a expansão de 2006 em relação a 2005. Recife apresentou um aumento de 12,1% em relação a 2009, o maior já registrado dentre todas as regiões. O Rio de Janeiro apresentou um aumento de 7,0% enquanto que São Paulo apresentou o menor crescimento, 0,4%.

De 2003 para 2010, foi conferido um ganho expressivo no poder de compra do rendimento do trabalho da população ocupada no total das seis regiões pesquisadas, 19,0% (cerca de R\$ 238,12). Todas as regiões apresentaram variações positivas na média anual do rendimento médio real neste período. Os destaques foram Belo Horizonte (26,5%), Rio de Janeiro (27,5%) e Salvador (24,4%).

A diferença de rendimento entre as seis regiões vem se reduzindo. A Região Metropolitana de São Paulo é, historicamente, àquela com o maior rendimento, em 2003 o rendimento médio em Recife era 62,2% daquele recebido em São Paulo, sendo a maior diferença. No Rio de Janeiro, onde havia a menor diferença, o rendimento era 84,8% do que recebiam os trabalhadores paulistas. Entre 2003 e 2010 as diferenças foram reduzidas, em relação ao rendimento em São Paulo, no Rio de Janeiro se recebia 95,7%, em Porto Alegre 89,6%, em Belo Horizonte 85,9%, em Salvador 75,7% e em Recife 65,1%.

É importante ressaltar que, a partir da visível recuperação do rendimento da população ocupada nos últimos anos, desde 2009 foi retomado o poder de compra do rendimento do trabalho da população ocupada em relação ao ano de 2002\* nas regiões metropolitanas investigadas. No segundo semestre de 2009 o rendimento médio real foi de R\$ 1.437,12, 1,6% a mais que 2002 e, em 2010, o rendimento médio real, estimado em R\$ 1.520,97, foi maior 7,5% que o auferido para o mesmo período de 2002 (R\$ 1.415,03).

As tabelas a seguir (103 e 103a) mostram os valores e as variações da média anual do rendimento médio real habitual mensal, segundo as regiões metropolitanas.



Tabela 103: Rendimento médio real habitualmente recebido pela população ocupada, por regiões metropolitanas (em reais)\* - a preços de dez/10

|             | Total           | Recife          | Salvador        | Belo Horizonte  | Rio de Janeiro  | São Paulo       | Porto Alegre    |
|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 2003        | 1.252,48        | 888,25          | 982,56          | 1.097,17        | 1.212,15        | 1.428,99        | 1.183,21        |
| 2004        | 1.236,49        | 866,12          | 962,45          | 1.094,78        | 1.198,12        | 1.406,52        | 1.190,66        |
| 2005        | 1.255,46        | 893,91          | 980,43          | 1.119,61        | 1.223,98        | 1.423,96        | 1.176,18        |
| 2006        | 1.305,13        | 936,20          | 1.033,52        | 1.164,29        | 1.257,44        | 1.496,16        | 1.215,42        |
| 2007        | 1.346,77        | 961,14          | 1.059,90        | 1.206,51        | 1.330,34        | 1.523,62        | 1.266,77        |
| 2008        | 1.392,50        | 947,85          | 1.130,96        | 1.262,03        | 1.400,08        | 1.559,62        | 1.298,68        |
| 2009        | 1.436,69        | 937,93          | 1.169,94        | 1.313,66        | 1.445,27        | 1.608,85        | 1.357,77        |
| <b>2010</b> | <b>1.490,61</b> | <b>1.051,11</b> | <b>1.222,44</b> | <b>1.387,51</b> | <b>1.545,93</b> | <b>1.615,73</b> | <b>1.447,00</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

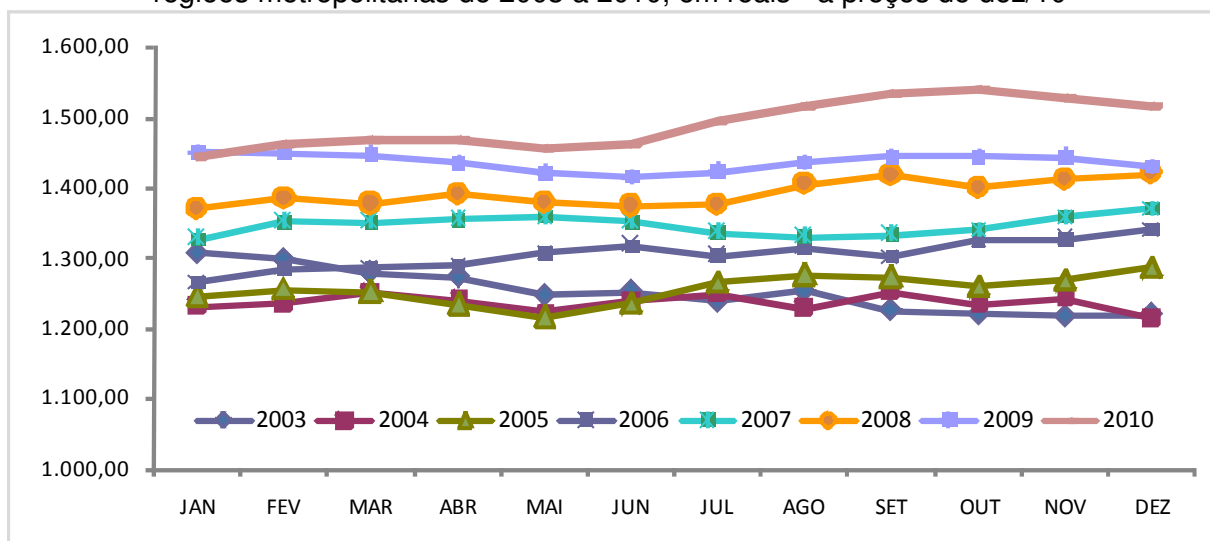
Tabela 103a: Variação da média anual do rendimento médio real habitualmente recebido pela população ocupada, por regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | -1,3        | -2,5        | -2,0        | -0,2           | -1,2           | -1,6        | 0,6          |
| 2005-2004        | 1,5         | 3,2         | 1,9         | 2,3            | 2,2            | 1,2         | -1,2         |
| 2006-2005        | 4,0         | 4,7         | 5,4         | 4,0            | 2,7            | 5,1         | 3,3          |
| 2007-2006        | 3,2         | 2,7         | 2,6         | 3,6            | 5,8            | 1,8         | 4,2          |
| 2008-2007        | 3,4         | -1,4        | 6,7         | 4,6            | 5,2            | 2,4         | 2,5          |
| 2009-2008        | 3,2         | -1,0        | 3,4         | 4,1            | 3,2            | 3,2         | 4,6          |
| 2010-2009        | 3,8         | 12,1        | 4,5         | 5,6            | 7,0            | 0,4         | 6,6          |
| <b>2010-2003</b> | <b>19,0</b> | <b>18,3</b> | <b>24,4</b> | <b>26,5</b>    | <b>27,5</b>    | <b>13,1</b> | <b>22,3</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

O gráfico 13 mostra a evolução do rendimento médio real habitual da população ocupada para o total das seis regiões metropolitanas, no período 2003-2010.

Gráfico 13 - Rendimento médio real habitual da população ocupada, para o total das seis regiões metropolitanas de 2003 a 2010, em reais - a preços de dez/10



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

## 8.1 - Formas de inserção

Os comentários feitos para este capítulo dizem respeito às médias anuais do rendimento médio mensal real habitualmente recebido e levaram em conta a desagregação para as cinco principais formas de inserção do trabalhador no mercado de trabalho nas regiões metropolitanas pesquisadas:

- ✓ Empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado;
- ✓ Empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado;
- ✓ Trabalhadores por conta própria;
- ✓ Empregadores;
- ✓ Militares ou funcionários públicos estatutários.

As análises mostraram que o ano de 2010, quando comparado a 2009, foi um ano de ganho de poder de compra do rendimento do trabalho das pessoas ocupadas em todas as categorias.

Os **empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado** obtiveram um acréscimo no rendimento médio mensal real de 10,0%, o maior da série e o dobro do que havia crescido em 2009. Já para os **empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado**, o aumento foi de 1,5%, um aumento menor que o do ano anterior (2,3%). Ressalta-se que de 2005 para 2006 esta categoria de posição na ocupação apresentou um avanço de (3,4%).

Para os **trabalhadores por conta própria** foi observada a continuação do crescimento do rendimento que vem sendo registrado desde 2005 (cresceu 2,0% de 2004 para 2005, 4,7% de 2005 para 2006, 6,6% de 2006 para 2007 e 4,1%, de 2007 para 2008), de 2009 para 2010 apresentou nova desaceleração e o indicador ficou em 3,3%, o mesmo de 2008 para 2009.

Destaca-se, ainda, que o rendimento dos empregadores em 2010, não repetiu o quadro de 2009, onde o rendimento não apresentou variação, e cresceu 4,0%.

A categoria que compreende os **militares ou funcionários públicos estatutários** reafirmou a tendência de crescimento e registrou crescimento de 4,7% em relação a 2009 para o conjunto das seis áreas pesquisadas.

### 8.1.1 - Comportamento do rendimento por posição na ocupação no âmbito regional na comparação entre 2009 e 2010

Para os **empregados com carteira de trabalho assinada no setor privado** foi observado crescimento no rendimento em quase todas as regiões pesquisadas, a exceção foi a Região Metropolitana de São Paulo, onde o rendimento ficou 1,2% menor que em 2009.

Foi verificado aumento real para os **empregados sem carteira de trabalho assinada no setor privado** em quase todas as Regiões Metropolitanas, sendo: do Rio de Janeiro, 16,1%; Recife, 14,7%; São Paulo, 10,4%; Porto Alegre, 8,7%; e, Belo Horizonte, 8,6%. Salvador apresentou queda de 4,7%.

Os **trabalhadores por conta própria** da Região Metropolitana de São Paulo apresentaram queda no poder de compra do rendimento do trabalho (-0,3%). Nas Regiões Metropolitanas de Recife (13,7%), Porto Alegre (8,4%), Belo Horizonte (7,6%), Rio de Janeiro (4,5%) e Salvador (0,8%) o quadro foi de elevação.

O rendimento dos **empregadores** registrou aumento em cinco Regiões Metropolitanas: Salvador (20,9%), Recife (16,8%), Rio de Janeiro (15,4%), Porto Alegre (11,8%) e Belo Horizonte (5,9%). O comportamento estável que ocorreu em São Paulo no ano de 2009 se tornou negativo em 2010, com uma queda de 5,3% no rendimento do empregadores.

Os **militares ou funcionários públicos estatutários** apresentaram comportamento semelhante ao dos empregadores, apresentando queda apenas na Região Metropolitana de São Paulo (-1,8%) e crescimento nas demais Regiões Metropolitanas com destaque para Recife onde o crescimento foi de 16,8% em relação a 2009.

### 8.1.2 - Comportamento do rendimento por posição na ocupação na comparação entre 2003 e 2010

Analisando as médias anuais do rendimento médio mensal real de todas as categorias de posição na ocupação, observamos um cenário de elevação do rendimento em todas as regiões metropolitanas. Os **empregados com carteira de trabalho assinada** registraram elevação de 9,4%. Para os **empregadores** a aumento no período 2003-2010 foi de 20,7%. Já para os **trabalhadores por conta própria** o aumento chegou a 25,6%. Foram nas categorias dos **militares ou dos**

**funcionários públicos estatutários** e dos **empregados sem carteira de trabalho assinada** onde os maiores aumentos do rendimento foram registrados: 28,9% e 31,2%, nesta ordem.

As tabelas a seguir (104 e 104a) mostram os valores e as variações da média anual do rendimento médio real mensal no período de 2003 a 2010, por posição na ocupação, segundo as regiões metropolitanas pesquisadas.

Tabela 104: Rendimento médio real habitualmente recebido pela população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo a posição na ocupação (em reais)\* a preços de dez/10

|  | Total           | Recife          | Salvador        | Belo Horizonte  | Rio de Janeiro  | São Paulo       | Porto Alegre    |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>Conta própria</b>                                     |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003   | 988,24          | 575,28          | 658,24          | 922,79          | 938,64          | 1.198,78        | 1.016,46        |
| 2004   | 981,43          | 579,90          | 653,29          | 930,60          | 944,56          | 1.182,14        | 999,80          |
| 2005   | 1.001,53        | 612,29          | 673,72          | 937,79          | 993,77          | 1.184,06        | 1.015,63        |
| 2006   | 1.048,36        | 606,31          | 688,17          | 992,88          | 1.014,49        | 1.253,57        | 1.142,81        |
| 2007   | 1.117,26        | 669,93          | 715,87          | 1.043,13        | 1.111,46        | 1.316,90        | 1.154,42        |
| 2008   | 1.163,37        | 642,88          | 752,35          | 1.092,72        | 1.186,00        | 1.373,20        | 1.146,81        |
| 2009   | 1.201,92        | 621,30          | 806,04          | 1.136,36        | 1.162,63        | 1.469,99        | 1.219,43        |
| <b>2010</b>  | <b>1.240,99</b> | <b>706,37</b>   | <b>812,29</b>   | <b>1.222,24</b> | <b>1.215,17</b> | <b>1.466,15</b> | <b>1.322,01</b> |
| <b>Empregadores</b>                                      |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003   | 3.348,50        | 3.056,83        | 3.497,02        | 2.987,83        | 2.794,88        | 3.882,40        | 2.955,27        |
| 2004   | 3.415,54        | 2.938,55        | 3.422,04        | 3.017,60        | 2.921,66        | 3.915,51        | 3.122,33        |
| 2005   | 3.546,38        | 2.950,54        | 3.198,23        | 3.334,22        | 3.140,40        | 4.051,65        | 2.859,07        |
| 2006   | 3.634,57        | 3.366,80        | 3.315,15        | 3.247,44        | 3.159,83        | 4.234,42        | 2.860,96        |
| 2007   | 3.723,77        | 2.972,30        | 3.502,06        | 3.221,72        | 3.255,21        | 4.411,51        | 2.938,46        |
| 2008   | 3.875,20        | 3.213,70        | 3.555,96        | 3.332,76        | 3.438,55        | 4.619,87        | 2.942,06        |
| 2009   | 3.884,86        | 2.979,85        | 3.588,02        | 3.571,28        | 3.284,32        | 4.625,34        | 3.102,32        |
| <b>2010</b>  | <b>4.041,10</b> | <b>3.480,85</b> | <b>4.336,64</b> | <b>3.781,62</b> | <b>3.789,49</b> | <b>4.382,28</b> | <b>3.469,36</b> |
| <b>Empregados com carteira assinada no setor privado</b> |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003   | 1.273,07        | 878,19          | 1.009,16        | 1.021,84        | 1.186,54        | 1.498,51        | 1.042,19        |
| 2004   | 1.268,71        | 826,93          | 1.000,48        | 1.050,85        | 1.172,73        | 1.497,60        | 1.080,59        |
| 2005   | 1.258,25        | 837,57          | 1.006,90        | 1.055,10        | 1.176,92        | 1.467,44        | 1.077,15        |
| 2006   | 1.301,28        | 870,00          | 1.032,66        | 1.068,41        | 1.223,99        | 1.531,99        | 1.096,11        |
| 2007   | 1.313,55        | 897,56          | 1.043,50        | 1.085,27        | 1.256,87        | 1.530,73        | 1.132,63        |
| 2008   | 1.340,19        | 873,36          | 1.130,94        | 1.132,96        | 1.287,48        | 1.544,60        | 1.161,56        |
| 2009   | 1.371,63        | 900,89          | 1.134,01        | 1.162,21        | 1.355,64        | 1.571,83        | 1.177,80        |
| <b>2010</b>  | <b>1.392,28</b> | <b>957,66</b>   | <b>1.152,69</b> | <b>1.197,80</b> | <b>1.431,55</b> | <b>1.553,07</b> | <b>1.217,22</b> |
| <b>Empregados sem carteira assinada no setor privado</b> |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003   | 798,32          | 499,76          | 544,60          | 695,95          | 768,74          | 918,22          | 742,46          |
| 2004   | 792,88          | 490,84          | 534,45          | 643,45          | 780,76          | 902,40          | 761,44          |
| 2005   | 827,26          | 489,89          | 569,01          | 669,81          | 816,05          | 946,57          | 760,12          |
| 2006   | 852,84          | 496,09          | 596,60          | 707,05          | 811,94          | 1.007,08        | 763,94          |
| 2007   | 895,38          | 539,56          | 596,33          | 762,56          | 842,41          | 1.065,53        | 780,16          |
| 2008   | 906,99          | 526,52          | 658,37          | 839,45          | 884,46          | 1.040,60        | 813,89          |
| 2009   | 952,00          | 541,79          | 711,59          | 850,64          | 894,84          | 1.101,44        | 846,30          |
| <b>2010</b>  | <b>1.047,44</b> | <b>621,40</b>   | <b>678,21</b>   | <b>923,65</b>   | <b>1.039,22</b> | <b>1.216,36</b> | <b>919,94</b>   |
| <b>Militares e funcionários públicos estatutários</b>    |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003   | 2.053,50        | 1.758,56        | 1.856,24        | 2.122,83        | 2.109,19        | 2.009,58        | 2.343,59        |
| 2004   | 2.024,88        | 1.847,07        | 1.851,77        | 2.124,70        | 2.147,61        | 1.908,02        | 2.169,75        |
| 2005   | 2.094,52        | 1.921,87        | 2.003,26        | 2.089,04        | 2.197,91        | 2.036,90        | 2.197,03        |
| 2006   | 2.206,86        | 1.894,88        | 2.277,37        | 2.202,91        | 2.233,93        | 2.220,50        | 2.313,31        |
| 2007   | 2.336,67        | 2.014,89        | 2.448,64        | 2.465,03        | 2.406,15        | 2.235,04        | 2.538,15        |
| 2008   | 2.418,80        | 2.004,58        | 2.554,35        | 2.391,80        | 2.553,13        | 2.319,15        | 2.658,40        |
| 2009   | 2.526,31        | 1.926,51        | 2.561,30        | 2.507,75        | 2.749,43        | 2.376,77        | 2.904,14        |
| <b>2010</b>  | <b>2.645,94</b> | <b>2.249,61</b> | <b>2.751,87</b> | <b>2.638,18</b> | <b>2.951,81</b> | <b>2.334,47</b> | <b>3.106,78</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

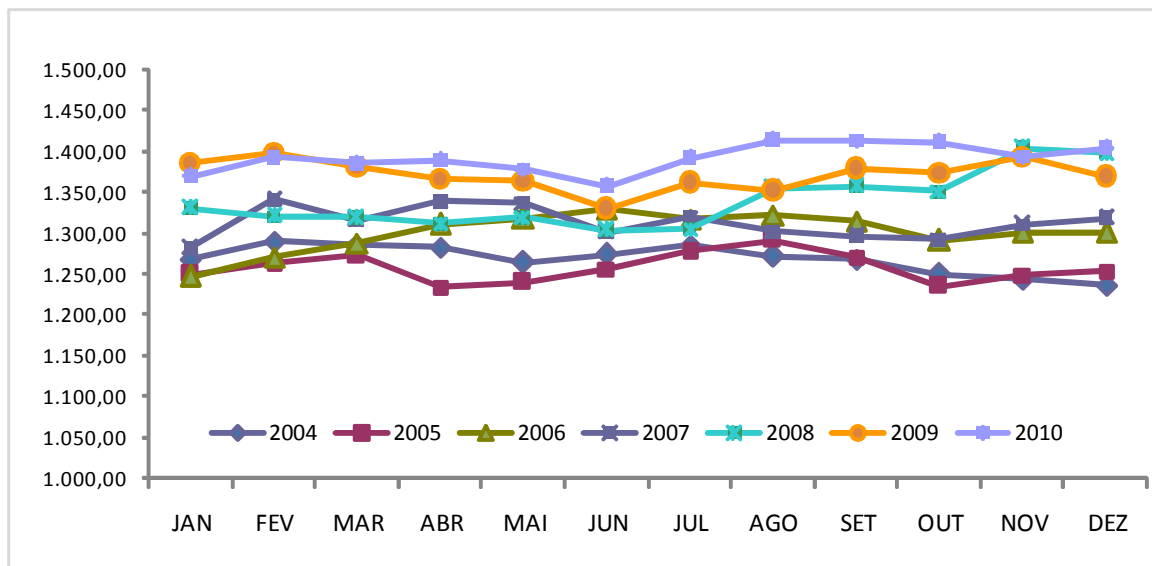
Tabela 104a: Variação da média anual do rendimento médio real habitualmente recebido pela população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo a posição na ocupação (em %)

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Conta própria</b>                                     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,7        | 0,8         | -0,8        | 0,8            | 0,6            | -1,4        | -1,6         |
| 2005-2004  | 2,0         | 5,6         | 3,1         | 0,8            | 5,2            | 0,2         | 1,6          |
| 2006-2005  | 4,7         | -1,0        | 2,1         | 5,9            | 2,1            | 5,9         | 12,5         |
| 2007-2006  | 6,6         | 10,5        | 4,0         | 5,1            | 9,6            | 5,1         | 1,0          |
| 2008-2007  | 4,1         | -4,0        | 5,1         | 4,8            | 6,7            | 4,3         | -0,7         |
| 2009-2008  | 3,3         | -3,4        | 7,1         | 4,0            | -2,0           | 7,0         | 6,3          |
| 2010-2009  | 3,3         | 13,7        | 0,8         | 7,6            | 4,5            | -0,3        | 8,4          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>25,6</b> | <b>22,8</b> | <b>23,4</b> | <b>32,5</b>    | <b>29,5</b>    | <b>22,3</b> | <b>30,1</b>  |
| <b>Empregadores</b>                                      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | 2,0         | -3,9        | -2,1        | 1,0            | 4,5            | 0,9         | 5,7          |
| 2005-2004  | 3,8         | 0,4         | -6,5        | 10,5           | 7,5            | 3,5         | -8,4         |
| 2006-2005  | 2,5         | 14,1        | 3,7         | -2,6           | 0,6            | 4,5         | 0,1          |
| 2007-2006  | 2,5         | -11,7       | 5,6         | -0,8           | 3,0            | 4,2         | 2,7          |
| 2008-2007  | 4,1         | 8,1         | 1,5         | 3,4            | 5,6            | 4,7         | 0,1          |
| 2009-2008  | 0,2         | -7,3        | 0,9         | 7,2            | -4,5           | 0,1         | 5,4          |
| 2010-2009  | 4,0         | 16,8        | 20,9        | 5,9            | 15,4           | -5,3        | 11,8         |
| <b>2010-2003</b>   | <b>20,7</b> | <b>13,9</b> | <b>24,0</b> | <b>26,6</b>    | <b>35,6</b>    | <b>12,9</b> | <b>17,4</b>  |
| <b>Empregados com carteira assinada no setor privado</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,3        | -5,8        | -0,9        | 2,8            | -1,2           | -0,1        | 3,7          |
| 2005-2004  | -0,8        | 1,3         | 0,6         | 0,4            | 0,4            | -2,0        | -0,3         |
| 2006-2005  | 3,4         | 3,9         | 2,6         | 1,3            | 4,0            | 4,4         | 1,8          |
| 2007-2006  | 0,9         | 3,2         | 1,1         | 1,6            | 2,7            | -0,1        | 3,3          |
| 2008-2007  | 2,0         | -2,7        | 8,4         | 4,4            | 2,4            | 0,9         | 2,6          |
| 2009-2008  | 2,3         | 3,2         | 0,3         | 2,6            | 5,3            | 1,8         | 1,4          |
| 2010-2009  | 1,5         | 6,3         | 1,6         | 3,1            | 5,6            | -1,2        | 3,3          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>9,4</b>  | <b>9,0</b>  | <b>14,2</b> | <b>17,2</b>    | <b>20,6</b>    | <b>3,6</b>  | <b>16,8</b>  |
| <b>Empregados sem carteira assinada no setor privado</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,7        | -1,8        | -1,9        | -7,5           | 1,6            | -1,7        | 2,6          |
| 2005-2004  | 4,3         | -0,2        | 6,5         | 4,1            | 4,5            | 4,9         | -0,2         |
| 2006-2005  | 3,1         | 1,3         | 4,8         | 5,6            | -0,5           | 6,4         | 0,5          |
| 2007-2006  | 5,0         | 8,8         | 0,0         | 7,9            | 3,8            | 5,8         | 2,1          |
| 2008-2007  | 1,3         | -2,4        | 10,4        | 10,1           | 5,0            | -2,3        | 4,3          |
| 2009-2008  | 5,0         | 2,9         | 8,1         | 1,3            | 1,2            | 5,8         | 4,0          |
| 2010-2009  | 10,0        | 14,7        | -4,7        | 8,6            | 16,1           | 10,4        | 8,7          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>31,2</b> | <b>24,3</b> | <b>24,5</b> | <b>32,7</b>    | <b>35,2</b>    | <b>32,5</b> | <b>23,9</b>  |
| <b>Militares e funcionários públicos estatutários</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -1,4        | 5,0         | -0,2        | 0,1            | 1,8            | -5,1        | -7,4         |
| 2005-2004  | 3,4         | 4,0         | 8,2         | -1,7           | 2,3            | 6,8         | 1,3          |
| 2006-2005  | 5,4         | -1,4        | 13,7        | 5,5            | 1,6            | 9,0         | 5,3          |
| 2007-2006  | 5,9         | 6,3         | 7,5         | 11,9           | 7,7            | 0,7         | 9,7          |
| 2008-2007  | 3,5         | -0,5        | 4,3         | -3,0           | 6,1            | 3,8         | 4,7          |
| 2009-2008  | 4,4         | -3,9        | 0,3         | 4,8            | 7,7            | 2,5         | 9,2          |
| 2010-2009  | 4,7         | 16,8        | 7,4         | 5,2            | 7,4            | -1,8        | 7,0          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>28,9</b> | <b>27,9</b> | <b>48,2</b> | <b>24,3</b>    | <b>39,9</b>    | <b>16,2</b> | <b>32,6</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

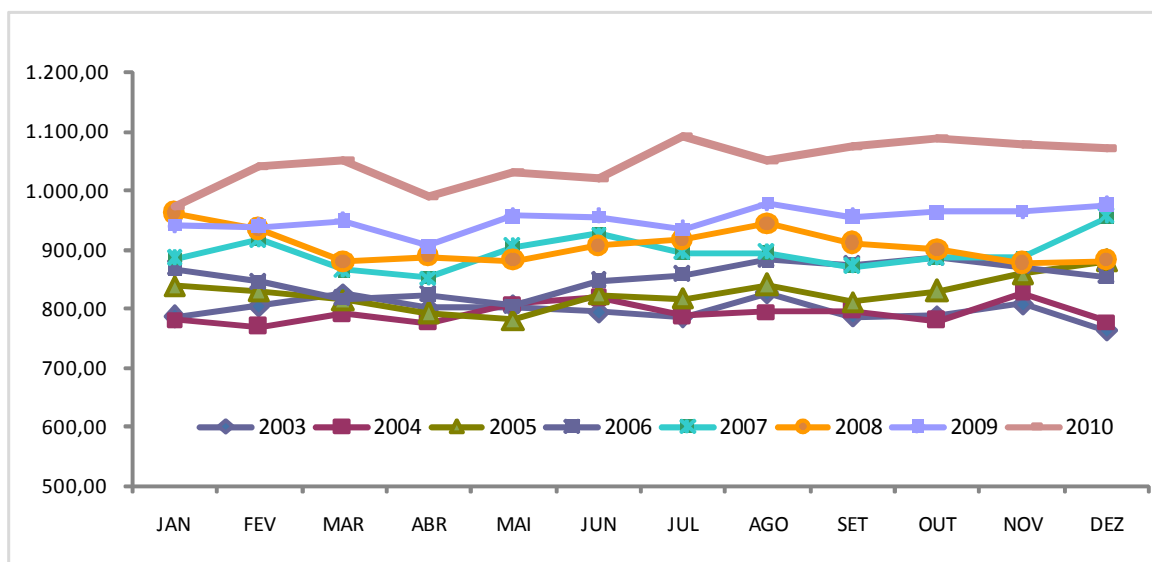
Os gráficos 14, 15 e 16, mostram a evolução do rendimento médio real habitual dos empregados com carteira no setor privado, dos empregados sem carteira no setor privado e dos trabalhadores por conta própria, respectivamente, para o total das seis regiões metropolitanas de 2003 a 2010.

Gráfico 14 - Rendimento médio real habitual dos empregados com carteira no setor privado, para o total das seis regiões metropolitanas de 2003 a 2010, em reais - a preços de dez/10



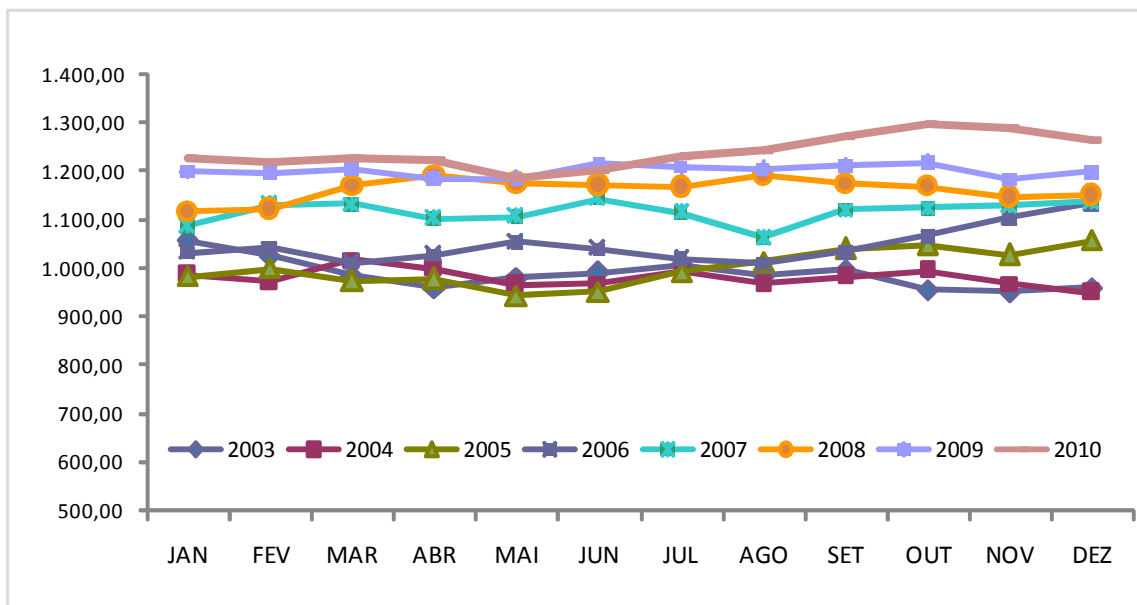
FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

Gráfico 15 - Rendimento médio real habitual dos empregados sem carteira no setor privado, para o total das seis regiões metropolitanas de 2003 a 2010, em reais - a preços de dez/10



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

Gráfico 16 - Rendimento médio real habitual dos trabalhadores por conta própria, para o total das seis regiões metropolitanas de 2003 a 2010, em reais - a preços de dez/10



FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego.

## 8.2 - Grupamentos de atividade

Os comentários feitos para este capítulo dizem respeito as médias anuais do rendimento médio mensal real habitualmente recebido e levaram em conta a desagregação para os grupamentos de atividade do mercado de trabalho urbano nas regiões metropolitanas pesquisadas:

- Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água;
- Construção;
- Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis;
- Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira;
- Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social;
- Serviços domésticos;
- Outros serviços (alojamento e alimentação, transporte, armazenagem e comunicações, limpeza urbana, atividade associativas, recreativas, culturais e desportivas, serviços pessoais).



A análise dos dados de 2009 e 2010 mostrou que, sem exceção, todos os grupamentos tiveram alta no rendimento. O destaque está no grupamento da **construção** que apresentou alta de 10,9%, seguido pelo grupamentos dos **serviços domésticos** (5,9%) e **comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis** (5,0%). Com relação aos **serviços domésticos** podemos afirmar que o aumento do salário mínimo, parâmetro principal para os rendimentos desta categoria, teve grande influência neste comportamento. Ressalta-se que é nesta categoria onde se concentram os mais baixos rendimentos. O grupamento da **educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social** apresentou aumento neste período de 2,9%. Vale citar também o comportamento observado em outros grupamentos, como, por exemplo, o grupamento da **indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água** e onde foi observado acréscimo de rendimento de 1,3%. Para os trabalhadores do grupamento dos **outros serviços (alojamento e alimentação, transporte, armazenagem e comunicações, limpeza urbana, atividade associativas, recreativas, culturais e desportivas, serviços pessoais)**, o ganho foi de 2,4%.

#### 8.2.1 - Comportamento do rendimento por grupamento de atividade no âmbito regional na comparação entre 2009 e 2010

O rendimento do grupamento da **indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água** apresentou ganhos, em relação a 2009, em quase todas as Regiões Metropolitanas, a exceção foi Salvador, com perda de 6,1%. O destaque foi Belo Horizonte, com crescimento de 5,6%.

As remunerações do trabalho dos ocupados no grupamento da **construção** tiveram aumento expressivo em todas as regiões. O destaque foi para a Região Metropolitana de Recife que apresentou aumento de 28,0%.

A variação real do rendimento do grupamento do **comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis**, no cenário regional, foi positiva para todas as regiões. A Região Metropolitana do Recife foi, novamente, destaque por apresentar aumento de 12,3%.

Para o grupamento dos **serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira**, foram verificados aumentos em quase todas

as Regiões Metropolitanas, *vis a vis* a ocupação. A Região Metropolitana de São Paulo foi a única a apresentar queda, apresentando perdas de 1,8% em relação a 2009.

Quanto ao grupamento da **educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social**, quase todas as regiões tiveram desempenho positivo, acima de 2,0% de acréscimo em seus rendimentos, sendo São Paulo a exceção, que registrou perda de 3,0%, no período.

O rendimento de trabalho do grupamento dos serviços domésticos apresentou alta significativa em todas as regiões pesquisadas. O menor percentual foi registrado na Região Metropolitana de Recife, 3,1% e o maior aumento foi verificado na Região Metropolitana de Belo Horizonte, 10,1%.

O grupamento dos **outros serviços (alojamento e alimentação, transporte, armazenagem e comunicações, limpeza urbana, atividade associativas, recreativas, culturais e desportivas, serviços pessoais)** apresentou manutenção do rendimento em Salvador e perdas em São Paulo. Nas demais Regiões Metropolitanas houve alta dos rendimentos chegando a 9,2% no Rio de Janeiro.

### **8.2.2 - Comportamento do rendimento por grupamentos de atividade na comparação entre 2003 e 2010**

Fazendo um breve resumo do rendimento dos trabalhadores, focando os grupamentos de atividade entre 2003 e 2010, percebeu-se que os sete grupamentos apresentaram aumentos expressivos dos rendimentos em relação a 2003 no conjunto das seis regiões pesquisadas. Em termos relativos, o grupamento dos **serviços domésticos** foi o que apresentou maior aumento, 34,8%. No grupamento da **indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água**, foi verificado um ganho de 17,9%. Regionalmente, verificou-se que todas as regiões apresentaram ganho acima de 10,0%.

No grupamento da **construção**, onde o crescimento do rendimento do total das seis Regiões alcançou 30,6%, na Região Metropolitana de Belo Horizonte o valor real do rendimento em relação a 2003 aumentou 50,9%, nas demais Regiões a variação foi entre 18,9% e 34,7%. Nos grupamentos do **comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis, serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira** e da **educação, saúde, serviços sociais, administração**

**pública, defesa e segurança social**, apresentaram aumentos do rendimento de 17,2%, 12,8% e 20,9%, respectivamente. Houve aumento em todas as Regiões Metropolitanas nos três grupamentos.

No grupamento dos **serviços domésticos**, foi verificada alta em todas as regiões. Com a exceção das Regiões Metropolitanas do Rio de Janeiro (30,1%) e São Paulo (30,8%), todas as outras regiões apresentaram aumentos superiores a 40% em relação a 2003. Para os rendimentos dos trabalhadores envolvidos em atividades referentes aos **outros serviços (alojamento e alimentação, transporte, armazenagem e comunicações, limpeza urbana, atividade associativas, recreativas, culturais e desportivas, serviços pessoais)**, foi verificado ganho real em todas as regiões, sendo em São Paulo o menor avanço (4,0%).

As tabelas a seguir (105 e 105a) mostram os valores e as variações do rendimento médio anual, por grupamentos de atividade, segundo as regiões metropolitanas pesquisadas.

Tabela 105: Rendimento médio real habitualmente recebido pela população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em reais)\* a preços de dez/10

|   | Total           | Recife          | Salvador        | Belo Horizonte  | Rio de Janeiro  | São Paulo       | Porto Alegre    |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>           |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003  | 1.287,75        | 897,58          | 1.137,83        | 1.078,68        | 1.185,13        | 1.464,64        | 1.019,15        |
| 2004  | 1.286,83        | 871,87          | 1.140,34        | 1.115,51        | 1.152,93        | 1.462,02        | 1.062,37        |
| 2005  | 1.308,35        | 937,05          | 1.260,66        | 1.125,91        | 1.153,16        | 1.478,05        | 1.052,26        |
| 2006  | 1.382,77        | 1.061,29        | 1.257,62        | 1.173,26        | 1.259,90        | 1.576,23        | 1.073,29        |
| 2007  | 1.440,48        | 1.000,37        | 1.301,66        | 1.241,98        | 1.381,52        | 1.626,55        | 1.118,94        |
| 2008  | 1.458,88        | 946,69          | 1.433,17        | 1.277,28        | 1.402,01        | 1.626,79        | 1.180,67        |
| 2009  | 1.497,72        | 965,00          | 1.481,64        | 1.337,76        | 1.525,59        | 1.624,95        | 1.241,13        |
| <b>2010</b>   | <b>1.517,69</b> | <b>1.012,62</b> | <b>1.391,89</b> | <b>1.412,52</b> | <b>1.567,95</b> | <b>1.633,74</b> | <b>1.272,63</b> |
| <b>Construção</b>   |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003  | 938,60          | 805,89          | 859,10          | 801,80          | 842,40          | 1.087,56        | 865,55          |
| 2004  | 920,75          | 765,43          | 785,99          | 808,43          | 850,32          | 1.051,12        | 898,16          |
| 2005  | 898,94          | 658,17          | 667,18          | 872,37          | 845,70          | 1.036,73        | 856,57          |
| 2006  | 936,79          | 669,92          | 759,36          | 885,57          | 839,54          | 1.116,05        | 866,35          |
| 2007  | 1.002,32        | 683,06          | 729,04          | 929,67          | 999,10          | 1.151,64        | 918,20          |
| 2008  | 1.047,23        | 789,57          | 869,35          | 999,07          | 1.040,92        | 1.153,59        | 987,36          |
| 2009  | 1.105,59        | 748,82          | 1.007,01        | 1.083,32        | 1.059,59        | 1.234,55        | 1.022,24        |
| <b>2010</b>   | <b>1.225,60</b> | <b>958,22</b>   | <b>1.058,04</b> | <b>1.210,22</b> | <b>1.134,40</b> | <b>1.392,04</b> | <b>1.144,55</b> |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e</b>           |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003  | 1.018,93        | 762,86          | 810,22          | 925,11          | 960,84          | 1.155,17        | 1.049,34        |
| 2004  | 1.012,12        | 709,76          | 752,61          | 958,39          | 928,24          | 1.177,49        | 1.042,86        |
| 2005  | 1.043,75        | 731,90          | 782,46          | 980,79          | 985,53          | 1.217,28        | 989,58          |
| 2006  | 1.064,30        | 793,85          | 818,27          | 999,05          | 983,95          | 1.236,88        | 1.049,54        |
| 2007  | 1.088,78        | 784,50          | 888,57          | 1.015,91        | 1.038,30        | 1.250,78        | 1.050,90        |
| 2008  | 1.106,51        | 768,17          | 888,10          | 1.034,60        | 1.011,61        | 1.302,62        | 1.080,69        |
| 2009  | 1.137,96        | 751,50          | 867,20          | 1.049,29        | 1.091,84        | 1.332,75        | 1.108,74        |
| <b>2010</b>   | <b>1.194,35</b> | <b>843,85</b>   | <b>909,26</b>   | <b>1.149,52</b> | <b>1.135,21</b> | <b>1.369,88</b> | <b>1.219,05</b> |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira</b> |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003  | 1.769,23        | 1.125,77        | 1.300,19        | 1.548,75        | 1.610,05        | 2.106,38        | 1.544,13        |
| 2004  | 1.749,68        | 1.136,98        | 1.306,28        | 1.503,29        | 1.653,12        | 2.026,96        | 1.587,61        |
| 2005  | 1.776,84        | 1.130,90        | 1.279,51        | 1.545,73        | 1.721,71        | 2.050,34        | 1.522,32        |
| 2006  | 1.825,87        | 1.086,07        | 1.285,90        | 1.554,46        | 1.729,76        | 2.161,44        | 1.612,14        |
| 2007  | 1.837,76        | 1.118,58        | 1.287,48        | 1.583,16        | 1.748,69        | 2.157,80        | 1.668,85        |
| 2008  | 1.894,51        | 1.070,70        | 1.324,34        | 1.678,81        | 1.945,00        | 2.164,26        | 1.627,89        |
| 2009  | 1.945,51        | 1.070,25        | 1.396,63        | 1.686,18        | 1.940,84        | 2.254,05        | 1.713,17        |
| <b>2010</b>   | <b>1.996,54</b> | <b>1.184,40</b> | <b>1.473,92</b> | <b>1.768,57</b> | <b>2.105,95</b> | <b>2.214,22</b> | <b>1.791,75</b> |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b>       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003  | 1.743,06        | 1.348,38        | 1.433,84        | 1.721,47        | 1.750,72        | 1.867,87        | 1.877,32        |
| 2004  | 1.731,28        | 1.340,58        | 1.422,33        | 1.667,13        | 1.765,07        | 1.854,21        | 1.826,56        |
| 2005  | 1.732,30        | 1.356,54        | 1.510,37        | 1.672,63        | 1.750,45        | 1.836,50        | 1.870,62        |
| 2006  | 1.808,33        | 1.391,53        | 1.659,42        | 1.738,90        | 1.785,47        | 1.952,69        | 1.925,14        |
| 2007  | 1.878,73        | 1.528,41        | 1.709,34        | 1.824,59        | 1.914,79        | 1.954,84        | 2.016,75        |
| 2008  | 1.946,33        | 1.530,91        | 1.740,20        | 1.905,79        | 2.032,63        | 1.995,98        | 2.081,65        |
| 2009  | 2.047,57        | 1.480,80        | 1.803,15        | 1.984,44        | 2.114,23        | 2.163,78        | 2.174,61        |
| <b>2010</b>   | <b>2.106,99</b> | <b>1.709,79</b> | <b>1.987,56</b> | <b>2.023,31</b> | <b>2.230,95</b> | <b>2.098,29</b> | <b>2.345,21</b> |
| <b>Serviços domésticos</b>  |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003  | 421,62          | 294,15          | 288,99          | 366,50          | 448,80          | 476,69          | 414,85          |
| 2004  | 415,47          | 301,38          | 301,99          | 362,92          | 429,10          | 466,91          | 421,05          |
| 2005  | 432,34          | 317,50          | 311,96          | 381,41          | 446,72          | 483,34          | 438,69          |
| 2006  | 463,53          | 339,79          | 345,52          | 419,10          | 477,58          | 513,40          | 468,71          |
| 2007  | 488,17          | 369,50          | 362,82          | 438,60          | 508,28          | 539,26          | 493,57          |
| 2008  | 510,06          | 378,70          | 375,16          | 459,95          | 525,12          | 569,77          | 510,29          |
| 2009  | 536,57          | 405,97          | 411,14          | 491,73          | 552,45          | 592,23          | 535,50          |
| <b>2010</b>   | <b>568,31</b>   | <b>418,48</b>   | <b>428,57</b>   | <b>541,20</b>   | <b>583,71</b>   | <b>623,48</b>   | <b>585,59</b>   |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>               |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003  | 1.141,24        | 712,50          | 820,46          | 948,97          | 1.139,06        | 1.332,09        | 1.066,67        |
| 2004  | 1.092,44        | 691,41          | 826,75          | 952,55          | 1.091,79        | 1.248,28        | 1.081,64        |
| 2005  | 1.133,20        | 770,18          | 816,63          | 983,97          | 1.126,44        | 1.301,30        | 1.077,50        |
| 2006  | 1.166,62        | 789,52          | 848,43          | 1.037,55        | 1.189,85        | 1.327,65        | 1.065,04        |
| 2007  | 1.203,70        | 803,44          | 875,87          | 1.048,33        | 1.198,90        | 1.388,42        | 1.139,18        |
| 2008  | 1.243,26        | 804,97          | 944,38          | 1.071,19        | 1.235,20        | 1.438,52        | 1.120,92        |
| 2009  | 1.248,35        | 842,34          | 970,89          | 1.129,05        | 1.238,98        | 1.415,66        | 1.178,82        |
| <b>2010</b>   | <b>1.278,25</b> | <b>861,21</b>   | <b>970,55</b>   | <b>1.179,75</b> | <b>1.352,90</b> | <b>1.384,96</b> | <b>1.225,87</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 105a: Variação da média anual do rendimento médio real habitualmente recebido pela população ocupada, por regiões metropolitanas, segundo os grupamentos de atividade (em %)

|   | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|---|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,1        | -2,9        | 0,2         | 3,4            | -2,7           | -0,2        | 4,2          |
| 2005-2004   | 1,7         | 7,5         | 10,6        | 0,9            | 0,0            | 1,1         | -1,0         |
| 2006-2005   | 5,7         | 13,3        | -0,2        | 4,2            | 9,3            | 6,6         | 2,0          |
| 2007-2006   | 4,2         | -5,7        | 3,5         | 5,9            | 9,7            | 3,2         | 4,3          |
| 2008-2007   | 1,3         | -5,4        | 10,1        | 2,8            | 1,5            | 0,0         | 5,5          |
| 2009-2008   | 2,7         | 1,9         | 3,4         | 4,7            | 8,8            | -0,1        | 5,1          |
| 2010-2009   | 1,3         | 4,9         | -6,1        | 5,6            | 2,8            | 0,5         | 2,5          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>17,9</b> | <b>12,8</b> | <b>22,3</b> | <b>30,9</b>    | <b>32,3</b>    | <b>11,5</b> | <b>24,9</b>  |
| <b>Construção</b>   |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -1,9        | -5,0        | -8,5        | 0,8            | 0,9            | -3,4        | 3,8          |
| 2005-2004   | -2,4        | -14,0       | -15,1       | 7,9            | -0,5           | -1,4        | -4,6         |
| 2006-2005   | 4,2         | 1,8         | 13,8        | 1,5            | -0,7           | 7,7         | 1,1          |
| 2007-2006   | 7,0         | 2,0         | -4,0        | 5,0            | 19,0           | 3,2         | 6,0          |
| 2008-2007   | 4,5         | 15,6        | 19,2        | 7,5            | 4,2            | 0,2         | 7,5          |
| 2009-2008   | 5,6         | -5,2        | 15,8        | 8,4            | 1,8            | 7,0         | 3,5          |
| 2010-2009   | 10,9        | 28,0        | 5,1         | 11,7           | 7,1            | 12,8        | 12,0         |
| <b>2010-2003</b>  | <b>30,6</b> | <b>18,9</b> | <b>23,2</b> | <b>50,9</b>    | <b>34,7</b>    | <b>28,0</b> | <b>32,2</b>  |
| <b>Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,7        | -7,0        | -7,1        | 3,6            | -3,4           | 1,9         | -0,6         |
| 2005-2004   | 3,1         | 3,1         | 4,0         | 2,3            | 6,2            | 3,4         | -5,1         |
| 2006-2005   | 2,0         | 8,5         | 4,6         | 1,9            | -0,2           | 1,6         | 6,1          |
| 2007-2006   | 2,3         | -1,2        | 8,6         | 1,7            | 5,5            | 1,1         | 0,1          |
| 2008-2007   | 1,6         | -2,1        | -0,1        | 1,8            | -2,6           | 4,1         | 2,8          |
| 2009-2008   | 2,8         | -2,2        | -2,4        | 1,4            | 7,9            | 2,3         | 2,6          |
| 2010-2009   | 5,0         | 12,3        | 4,9         | 9,6            | 4,0            | 2,8         | 9,9          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>17,2</b> | <b>10,6</b> | <b>12,2</b> | <b>24,3</b>    | <b>18,1</b>    | <b>18,6</b> | <b>16,2</b>  |
| <b>Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação</b>      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -1,1        | 1,0         | 0,5         | -2,9           | 2,7            | -3,8        | 2,8          |
| 2005-2004   | 1,6         | -0,5        | -2,0        | 2,8            | 4,1            | 1,2         | -4,1         |
| 2006-2005   | 2,8         | -4,0        | 0,5         | 0,6            | 0,5            | 5,4         | 5,9          |
| 2007-2006   | 0,7         | 3,0         | 0,1         | 1,8            | 1,1            | -0,2        | 3,5          |
| 2008-2007   | 3,1         | -4,3        | 2,9         | 6,0            | 11,2           | 0,3         | -2,5         |
| 2009-2008   | 2,7         | 0,0         | 5,5         | 0,4            | -0,2           | 4,1         | 5,2          |
| 2010-2009   | 2,6         | 10,7        | 5,5         | 4,9            | 8,5            | -1,8        | 4,6          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>12,8</b> | <b>5,2</b>  | <b>13,4</b> | <b>14,2</b>    | <b>30,8</b>    | <b>5,1</b>  | <b>16,0</b>  |
| <b>Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social</b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -0,7        | -0,6        | -0,8        | -3,2           | 0,8            | -0,7        | -2,7         |
| 2005-2004   | 0,1         | 1,2         | 6,2         | 0,3            | -0,8           | -1,0        | 2,4          |
| 2006-2005   | 4,4         | 2,6         | 9,9         | 4,0            | 2,0            | 6,3         | 2,9          |
| 2007-2006   | 3,9         | 9,8         | 3,0         | 4,9            | 7,2            | 0,1         | 4,8          |
| 2008-2007   | 3,6         | 0,2         | 1,8         | 4,5            | 6,2            | 2,1         | 3,2          |
| 2009-2008   | 5,2         | -3,3        | 3,6         | 4,1            | 4,0            | 8,4         | 4,5          |
| 2010-2009   | 2,9         | 15,5        | 10,2        | 2,0            | 5,5            | -3,0        | 7,8          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>20,9</b> | <b>26,8</b> | <b>38,6</b> | <b>17,5</b>    | <b>27,4</b>    | <b>12,3</b> | <b>24,9</b>  |
| <b>Serviços domésticos</b>  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -1,5        | 2,5         | 4,5         | -1,0           | -4,4           | -2,1        | 1,5          |
| 2005-2004   | 4,1         | 5,3         | 3,3         | 5,1            | 4,1            | 3,5         | 4,2          |
| 2006-2005   | 7,2         | 7,0         | 10,8        | 9,9            | 6,9            | 6,2         | 6,8          |
| 2007-2006   | 5,3         | 8,7         | 5,0         | 4,7            | 6,4            | 5,0         | 5,3          |
| 2008-2007   | 4,5         | 2,5         | 3,4         | 4,9            | 3,3            | 5,7         | 3,4          |
| 2009-2008   | 5,2         | 7,2         | 9,6         | 6,9            | 5,2            | 3,9         | 4,9          |
| 2010-2009   | 5,9         | 3,1         | 4,2         | 10,1           | 5,7            | 5,3         | 9,4          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>34,8</b> | <b>42,3</b> | <b>48,3</b> | <b>47,7</b>    | <b>30,1</b>    | <b>30,8</b> | <b>41,2</b>  |
| <b>Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)</b>         |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003   | -4,3        | -3,0        | 0,8         | 0,4            | -4,2           | -6,3        | 1,4          |
| 2005-2004   | 3,7         | 11,4        | -1,2        | 3,3            | 3,2            | 4,2         | -0,4         |
| 2006-2005   | 2,9         | 2,5         | 3,9         | 5,4            | 5,6            | 2,0         | -1,2         |
| 2007-2006   | 3,2         | 1,8         | 3,2         | 1,0            | 0,8            | 4,6         | 7,0          |
| 2008-2007   | 3,3         | 0,2         | 7,8         | 2,2            | 3,0            | 3,6         | -1,6         |
| 2009-2008   | 0,4         | 4,6         | 2,8         | 5,4            | 0,3            | -1,6        | 5,2          |
| 2010-2009   | 2,4         | 2,2         | 0,0         | 4,5            | 9,2            | -2,2        | 4,0          |
| <b>2010-2003</b>  | <b>12,0</b> | <b>20,9</b> | <b>18,3</b> | <b>24,3</b>    | <b>18,8</b>    | <b>4,0</b>  | <b>14,9</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

### 8.3 - Rendimento médio real habitual da população ocupada segundo o sexo

O rendimento de trabalho das mulheres, estimado em R\$ 1.232,11, continua sendo inferior ao dos homens (R\$ 1.703,39). Em 2010, comparando a média anual dos rendimentos dos homens e das mulheres, verificou-se que, em média, as mulheres ganham em torno de 72,3% do rendimento recebido pelos homens. A tabela 96 mostra que esta diferença permaneceu constante em relação a 2009, o que interrompe os avanços que ocorreram desde 2007. Em 2003 esse percentual era 70,8%.

A média anual do rendimento médio mensal real dos homens em 2010 cresceu 3,8%, variação menor que a encontrada para as mulheres (3,9%). De 2009 para 2010, o rendimento das mulheres na Região Metropolitana de São Paulo diminuiu 4,0%, ao passo que o dos homens diminuiu 3,6%. Nas Regiões Metropolitanas do Rio de Janeiro e Belo Horizonte, os rendimentos dos homens aumentaram mais que o das mulheres e em Recife e Salvador o movimento foi inverso. Na Região Metropolitana de Porto Alegre o aumento foi equivalente para ambos os sexos.

Tabela 106: Rendimento médio real habitualmente recebido no trabalho principal, segundo o sexo (em reais)\* - a preços de dez/10

|               | Total           | Recife          | Salvador        | Belo Horizonte  | Rio de Janeiro  | São Paulo       | Porto Alegre    |
|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>Homem</b>  |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003          | 1.430,87        | 1.001,39        | 1.116,08        | 1.290,62        | 1.375,27        | 1.630,31        | 1.351,09        |
| 2004          | 1.413,34        | 982,30          | 1.103,05        | 1.289,21        | 1.366,25        | 1.601,56        | 1.355,56        |
| 2005          | 1.435,75        | 1.003,35        | 1.125,19        | 1.315,44        | 1.392,26        | 1.630,27        | 1.321,28        |
| 2006          | 1.498,41        | 1.066,00        | 1.186,93        | 1.363,98        | 1.429,99        | 1.721,70        | 1.370,20        |
| 2007          | 1.548,00        | 1.078,08        | 1.236,19        | 1.433,23        | 1.508,07        | 1.752,21        | 1.438,61        |
| 2008          | 1.598,29        | 1.045,07        | 1.304,25        | 1.495,69        | 1.594,24        | 1.794,57        | 1.467,86        |
| 2009          | 1.640,29        | 1.034,57        | 1.339,33        | 1.546,41        | 1.635,61        | 1.837,74        | 1.548,45        |
| <b>2010</b>   | <b>1.703,39</b> | <b>1.100,47</b> | <b>1.341,36</b> | <b>1.637,46</b> | <b>1.664,13</b> | <b>1.771,14</b> | <b>1.699,55</b> |
| <b>Mulher</b> |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003          | 1.013,56        | 732,08          | 819,46          | 854,03          | 986,83          | 1.157,40        | 958,83          |
| 2004          | 1.004,01        | 707,27          | 790,04          | 850,62          | 969,76          | 1.150,21        | 975,79          |
| 2005          | 1.021,60        | 745,93          | 806,40          | 877,08          | 996,54          | 1.156,04        | 993,49          |
| 2006          | 1.057,43        | 763,73          | 856,91          | 918,50          | 1.029,46        | 1.203,13        | 1.024,03        |
| 2007          | 1.091,58        | 807,04          | 859,23          | 934,68          | 1.096,51        | 1.229,45        | 1.056,94        |
| 2008          | 1.134,98        | 818,62          | 930,45          | 985,81          | 1.145,81        | 1.265,70        | 1.092,43        |
| 2009          | 1.186,07        | 812,71          | 975,04          | 1.038,97        | 1.202,30        | 1.327,18        | 1.127,01        |
| <b>2010</b>   | <b>1.232,11</b> | <b>866,80</b>   | <b>986,19</b>   | <b>1.095,46</b> | <b>1.218,08</b> | <b>1.273,79</b> | <b>1.237,55</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 106a: Variação do rendimento médio real habitualmente recebido no trabalho principal, segundo o sexo (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Homem</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | -1,2        | -1,9        | -1,2        | -0,1           | -0,7           | -1,8        | 0,3          |
| 2005-2004        | 1,6         | 2,1         | 2,0         | 2,0            | 1,9            | 1,8         | -2,5         |
| 2006-2005        | 4,4         | 6,2         | 5,5         | 3,7            | 2,7            | 5,6         | 3,7          |
| 2007-2006        | 3,3         | 1,1         | 4,2         | 5,1            | 5,5            | 1,8         | 5,0          |
| 2008-2007        | 3,2         | -3,1        | 5,5         | 4,4            | 5,7            | 2,4         | 2,0          |
| 2009-2008        | 2,6         | -1,0        | 2,7         | 3,4            | 2,6            | 2,4         | 5,5          |
| 2010-2009        | 3,8         | 6,4         | 0,2         | 5,9            | 1,7            | -3,6        | 9,8          |
| <b>2010-2003</b> | <b>19,0</b> | <b>9,9</b>  | <b>20,2</b> | <b>26,9</b>    | <b>21,0</b>    | <b>8,6</b>  | <b>25,8</b>  |
| <b>Mulher</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | -0,9        | -3,4        | -3,6        | -0,4           | -1,7           | -0,6        | 1,8          |
| 2005-2004        | 1,8         | 5,5         | 2,1         | 3,1            | 2,8            | 0,5         | 1,8          |
| 2006-2005        | 3,5         | 2,4         | 6,3         | 4,7            | 3,3            | 4,1         | 3,1          |
| 2007-2006        | 3,2         | 5,7         | 0,3         | 1,8            | 6,5            | 2,2         | 3,2          |
| 2008-2007        | 4,0         | 1,4         | 8,3         | 5,5            | 4,5            | 2,9         | 3,4          |
| 2009-2008        | 4,5         | -0,7        | 4,8         | 5,4            | 4,9            | 4,9         | 3,2          |
| 2010-2009        | 3,9         | 6,7         | 1,1         | 5,4            | 1,3            | -4,0        | 9,8          |
| <b>2010-2003</b> | <b>21,6</b> | <b>18,4</b> | <b>20,3</b> | <b>28,3</b>    | <b>23,4</b>    | <b>10,1</b> | <b>29,1</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 107: Razão da média anual do rendimento médio real habitual do trabalho principal, mulher/homem (em %)

|             | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2003        | 70,8        | 73,1        | 73,4        | 66,2           | 71,8           | 71,0        | 71,0         |
| 2004        | 71,0        | 72,0        | 71,6        | 66,0           | 71,0           | 71,8        | 72,0         |
| 2005        | 71,2        | 74,3        | 71,7        | 66,7           | 71,6           | 70,9        | 75,2         |
| 2006        | 70,6        | 71,6        | 72,2        | 67,3           | 72,0           | 69,9        | 74,7         |
| 2007        | 70,5        | 74,9        | 69,5        | 65,2           | 72,7           | 70,2        | 73,5         |
| 2008        | 71,0        | 78,3        | 71,3        | 65,9           | 71,9           | 70,5        | 74,4         |
| 2009        | 72,3        | 78,6        | 72,8        | 67,2           | 73,5           | 72,2        | 72,8         |
| <b>2010</b> | <b>72,3</b> | <b>78,8</b> | <b>73,5</b> | <b>66,9</b>    | <b>73,2</b>    | <b>71,9</b> | <b>72,8</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 107a: Variação da razão da média anual do rendimento médio real habitual do trabalho principal, mulher/homem (em %)

|                  | Total      | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|------------------|------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| 2004-2003        | 0,3        | -1,5       | -2,5       | -0,3           | -1,1           | 1,2        | 1,4          |
| 2005-2004        | 0,2        | 3,3        | 0,1        | 1,1            | 0,8            | -1,3       | 4,5          |
| 2006-2005        | -0,8       | -3,6       | 0,7        | 1,0            | 0,6            | -1,5       | -0,6         |
| 2007-2006        | -0,1       | 4,5        | -3,7       | -3,2           | 1,0            | 0,4        | -1,7         |
| 2008-2007        | 0,7        | 4,6        | 2,6        | 1,1            | -1,2           | 0,5        | 1,3          |
| 2009-2008        | 1,8        | 0,3        | 2,0        | 1,9            | 2,3            | 2,4        | -2,2         |
| 2010-2009        | 0,0        | 0,3        | 1,0        | -0,4           | -0,4           | -0,4       | 0,0          |
| <b>2010-2003</b> | <b>2,1</b> | <b>7,7</b> | <b>0,1</b> | <b>1,1</b>     | <b>2,0</b>     | <b>1,3</b> | <b>2,6</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

#### **8.4 - Rendimento médio real habitual da população ocupada por anos de estudo**

O rendimento médio real habitual da população ocupada sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo, entre 2003 e 2010 aumentou 24,3%, alcançando R\$ 766,00. Entre as regiões, a de Recife foi a que apresentou o maior crescimento no período, 36,0% e o menor crescimento aconteceu na Região Metropolitana do Rio de Janeiro, 20,5%. Apesar do maior crescimento, reduzindo a diferença entre as regiões, Recife (R\$ 538,25) continua com o menor rendimento para esse grupo.

Com relação ao rendimento da população ocupada com 11 anos ou mais de estudo, o crescimento entre 2003 e 2010 foi de 2,3%, alcançando em 2010 R\$ 1.958,74. A variação entre as regiões pesquisadas foi bastante diferenciada, houve redução em São Paulo (3,5%) e Recife (3,4%), nas demais regiões crescimento, sendo de 6,0% em Salvador, 8,6% em Belo Horizonte, 9,2% em Porto Alegre e 11,5% no Rio de Janeiro. A Região Metropolitana de São Paulo (R\$ 2.068,17) apresenta o maior rendimento para essa população e Recife (R\$ 1.383,74) o menor.



Tabela 108: Rendimento médio real da população ocupada, por anos de estudo, segundo as regiões metropolitanas (em reais)\* - a preços de dez/10

|  | Total           | Recife          | Salvador        | Belo Horizonte  | Rio de Janeiro  | São Paulo       | Porto Alegre    |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003   | 616,49          | 395,74          | 427,27          | 561,80          | 611,90          | 699,26          | 649,62          |
| 2004   | 612,01          | 398,07          | 415,21          | 569,42          | 591,14          | 697,30          | 657,46          |
| 2005   | 625,44          | 434,76          | 430,35          | 581,48          | 599,90          | 710,42          | 664,40          |
| 2006   | 654,19          | 445,14          | 465,89          | 609,05          | 630,12          | 746,12          | 690,67          |
| 2007   | 683,62          | 472,81          | 493,92          | 639,97          | 660,34          | 774,78          | 718,06          |
| 2008   | 709,49          | 475,64          | 508,84          | 677,36          | 687,10          | 805,55          | 732,17          |
| 2009   | 728,71          | 507,92          | 547,14          | 709,94          | 705,08          | 813,76          | 770,76          |
| <b>2010</b>  | <b>766,00</b>   | <b>538,25</b>   | <b>564,26</b>   | <b>759,83</b>   | <b>737,46</b>   | <b>855,38</b>   | <b>809,48</b>   |
| <b><i>Com 8 a 10 anos de estudo</i></b>                      |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003   | 762,49          | 532,51          | 536,10          | 706,66          | 733,27          | 856,29          | 798,42          |
| 2004   | 741,07          | 519,18          | 541,12          | 694,00          | 710,92          | 830,57          | 772,52          |
| 2005   | 759,19          | 588,39          | 535,96          | 702,80          | 713,52          | 862,56          | 772,01          |
| 2006   | 795,84          | 565,09          | 580,44          | 739,21          | 756,76          | 912,78          | 794,52          |
| 2007   | 814,56          | 603,11          | 603,67          | 763,03          | 784,12          | 917,74          | 826,64          |
| 2008   | 821,91          | 581,07          | 625,54          | 795,40          | 795,44          | 914,19          | 838,13          |
| 2009   | 846,43          | 610,05          | 667,95          | 826,68          | 828,72          | 928,41          | 860,71          |
| <b>2010</b>  | <b>877,45</b>   | <b>650,87</b>   | <b>686,97</b>   | <b>842,27</b>   | <b>856,21</b>   | <b>961,37</b>   | <b>908,86</b>   |
| <b><i>Com 11 ou mais anos de estudo</i></b>                  |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003   | 1.915,43        | 1.432,59        | 1.530,91        | 1.733,47        | 1.852,91        | 2.143,46        | 1.794,00        |
| 2004   | 1.846,40        | 1.336,75        | 1.451,66        | 1.674,32        | 1.811,49        | 2.057,71        | 1.774,08        |
| 2005   | 1.825,65        | 1.304,02        | 1.466,91        | 1.673,37        | 1.814,43        | 2.024,19        | 1.691,90        |
| 2006   | 1.854,69        | 1.375,89        | 1.497,66        | 1.688,33        | 1.815,56        | 2.075,74        | 1.722,66        |
| 2007   | 1.875,62        | 1.352,73        | 1.491,92        | 1.717,67        | 1.883,27        | 2.076,35        | 1.779,51        |
| 2008   | 1.901,96        | 1.306,77        | 1.576,29        | 1.763,09        | 1.943,76        | 2.080,59        | 1.793,81        |
| 2009   | 1.925,63        | 1.245,16        | 1.577,06        | 1.799,30        | 1.965,06        | 2.114,62        | 1.846,58        |
| <b>2010</b>  | <b>1.958,74</b> | <b>1.383,74</b> | <b>1.622,25</b> | <b>1.882,73</b> | <b>2.066,04</b> | <b>2.068,17</b> | <b>1.958,91</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 108a: Variação do rendimento médio real da população ocupada, por anos de estudo, segundo as regiões metropolitanas (em reais)\* - a preços de dez/10

|  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|--|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b><i>Sem instrução ou com menos de 8 anos de estudo</i></b> |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -0,7        | 0,6         | -2,8        | 1,4            | -3,4           | -0,3        | 1,2          |
| 2005-2004  | 2,2         | 9,2         | 3,6         | 2,1            | 1,5            | 1,9         | 1,1          |
| 2006-2005  | 4,6         | 2,4         | 8,3         | 4,7            | 5,0            | 5,0         | 4,0          |
| 2007-2006  | 4,5         | 6,2         | 6,0         | 5,1            | 4,8            | 3,8         | 4,0          |
| 2008-2007  | 3,8         | 0,6         | 3,0         | 5,8            | 4,1            | 4,0         | 2,0          |
| 2009-2008  | 2,7         | 6,8         | 7,5         | 4,8            | 2,6            | 1,0         | 5,3          |
| 2010-2009  | 5,1         | 6,0         | 3,1         | 7,0            | 4,6            | 5,1         | 5,0          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>24,3</b> | <b>36,0</b> | <b>32,1</b> | <b>35,2</b>    | <b>20,5</b>    | <b>22,3</b> | <b>24,6</b>  |
| <b><i>Com 8 a 10 anos de estudo</i></b>                      |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -2,8        | -2,5        | 0,9         | -1,8           | -3,0           | -3,0        | -3,2         |
| 2005-2004  | 2,4         | 13,3        | -1,0        | 1,3            | 0,4            | 3,9         | -0,1         |
| 2006-2005  | 4,8         | -4,0        | 8,3         | 5,2            | 6,1            | 5,8         | 2,9          |
| 2007-2006  | 2,4         | 6,7         | 4,0         | 3,2            | 3,6            | 0,5         | 4,0          |
| 2008-2007  | 0,9         | -3,7        | 3,6         | 4,2            | 1,4            | -0,4        | 1,4          |
| 2009-2008  | 3,0         | 5,0         | 6,8         | 3,9            | 4,2            | 1,6         | 2,7          |
| 2010-2009  | 3,7         | 6,7         | 2,8         | 1,9            | 3,3            | 3,6         | 5,6          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>15,1</b> | <b>22,2</b> | <b>28,1</b> | <b>19,2</b>    | <b>16,8</b>    | <b>12,3</b> | <b>13,8</b>  |
| <b><i>Com 11 ou mais anos de estudo</i></b>                  |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003  | -3,6        | -6,7        | -5,2        | -3,4           | -2,2           | -4,0        | -1,1         |
| 2005-2004  | -1,1        | -2,4        | 1,1         | -0,1           | 0,2            | -1,6        | -4,6         |
| 2006-2005  | 1,6         | 5,5         | 2,1         | 0,9            | 0,1            | 2,5         | 1,8          |
| 2007-2006  | 1,1         | -1,7        | -0,4        | 1,7            | 3,7            | 0,0         | 3,3          |
| 2008-2007  | 1,4         | -3,4        | 5,7         | 2,6            | 3,2            | 0,2         | 0,8          |
| 2009-2008  | 1,2         | -4,7        | 0,0         | 2,1            | 1,1            | 1,6         | 2,9          |
| 2010-2009  | 1,7         | 11,1        | 2,9         | 4,6            | 5,1            | -2,2        | 6,1          |
| <b>2010-2003</b>   | <b>2,3</b>  | <b>-3,4</b> | <b>6,0</b>  | <b>8,6</b>     | <b>11,5</b>    | <b>-3,5</b> | <b>9,2</b>   |

FONTES: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

## 8.5 - Rendimento médio real habitual da população ocupada com nível superior

A média anual do rendimento médio mensal real dos trabalhadores com nível superior, estimado para 2010 em R\$ 3.629,60, aumentou 0,3% desde 2003. O maior aumento ocorreu na Região Metropolitana de Porto Alegre (12,0%) e em São Paulo houve redução de 6,6%.

As tabelas a seguir (109 e 109a) mostram os valores e as variações da média anual do rendimento médio real habitual da população ocupada com o nível superior, segundo as regiões metropolitanas pesquisadas.

Tabela 109: Rendimento médio real habitual da população ocupada, com nível superior, por regiões metropolitanas (em reais)\* - a preços de dez/10

|             | Total           | Recife          | Salvador        | Belo Horizonte  | Rio de Janeiro  | São Paulo       | Porto Alegre    |
|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 2003        | 3.616,96        | 2.872,60        | 3.467,16        | 3.487,50        | 3.330,86        | 3.950,48        | 3.277,35        |
| 2004        | 3.529,37        | 2.775,63        | 3.323,26        | 3.345,89        | 3.280,63        | 3.849,29        | 3.307,63        |
| 2005        | 3.478,78        | 2.627,51        | 3.343,30        | 3.367,20        | 3.218,09        | 3.824,23        | 3.139,78        |
| 2006        | 3.553,90        | 2.812,86        | 3.426,51        | 3.345,34        | 3.218,95        | 3.949,39        | 3.261,29        |
| 2007        | 3.639,53        | 2.809,92        | 3.505,79        | 3.436,54        | 3.400,45        | 3.986,67        | 3.359,07        |
| 2008        | 3.665,49        | 2.731,50        | 3.536,35        | 3.484,73        | 3.502,90        | 3.979,31        | 3.379,78        |
| 2009        | 3.665,39        | 2.578,43        | 3.426,98        | 3.539,07        | 3.495,91        | 3.978,49        | 3.452,21        |
| <b>2010</b> | <b>3.629,60</b> | <b>2.856,77</b> | <b>3.495,15</b> | <b>3.590,92</b> | <b>3.522,49</b> | <b>3.690,88</b> | <b>3.671,89</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 109a: Variação do rendimento médio real habitual da população ocupada, com nível superior, por regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total      | Recife      | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|------------|-------------|------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | -2,4       | -3,4        | -4,2       | -4,1           | -1,5           | -2,6        | 0,9          |
| 2005-2004        | -1,4       | -5,3        | 0,6        | 0,6            | -1,9           | -0,7        | -5,1         |
| 2006-2005        | 2,2        | 7,1         | 2,5        | -0,6           | 0,0            | 3,3         | 3,9          |
| 2007-2006        | 2,4        | -0,1        | 2,3        | 2,7            | 5,6            | 0,9         | 3,0          |
| 2008-2007        | 0,7        | -2,8        | 0,9        | 1,4            | 3,0            | -0,2        | 0,6          |
| 2009-2008        | 0,0        | -5,6        | -3,1       | 1,6            | -0,2           | 0,0         | 2,1          |
| 2010-2009        | -1,0       | 10,8        | 2,0        | 1,5            | 0,8            | -7,2        | 6,4          |
| <b>2010-2003</b> | <b>0,3</b> | <b>-0,6</b> | <b>0,8</b> | <b>3,0</b>     | <b>5,8</b>     | <b>-6,6</b> | <b>12,0</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

## **8.6 - Rendimento médio real habitual da população ocupada segundo a cor ou raça**

A média anual do rendimento dos trabalhadores de cor preta ou parda, estimado em R\$ 1.002,40, continua sendo inferior ao dos trabalhadores de cor branca (R\$ 1.892,27). Em 2010, comparando as médias anuais dos rendimentos dos trabalhadores de cor branca com os de cor preta ou parda, verificou-se que, em média, os trabalhadores de cor preta ou parda ganham um pouco mais do que a metade (53,0%, contra 48,4% em 2003) do rendimento recebido pelos trabalhadores de cor branca. Os dados mostram que esta relação se alterou desde o início da série da pesquisa, dado que a média anual do rendimento médio mensal real dos trabalhadores de cor branca, em 2010, cresceu 19,9%, em comparação a 2003, enquanto a média anual dos trabalhadores de cor preta ou parda, no mesmo período, subiu 31,2%.

Dentre as regiões pesquisadas, cabe destacar que em Salvador, onde em 2010 os pretos/pardos recebiam 43,9% do que recebia um trabalhador branco, a remuneração do pretos/pardos aumentou 40,0% em relação a 2003, enquanto que a dos brancos, no mesmo período, cresceu 2,8%. As tabelas a seguir (110, 110a, 111 e 111a) mostram os valores, variações e razão da média anual do rendimento médio real habitual da população ocupada segundo a cor ou raça, segundo as regiões metropolitanas pesquisadas.

Tabela 110: Rendimento médio real habitualmente recebido no trabalho principal, segundo a cor ou raça, por regiões metropolitanas (em reais)\* - a preços de dez/10

|               | Total           | Recife          | Salvador        | Belo Horizonte  | Rio de Janeiro  | São Paulo       | Porto Alegre    |
|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>Branco</b> |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003          | 1.577,88        | 1.355,44        | 2.280,59        | 1.493,81        | 1.538,04        | 1.677,06        | 1.240,74        |
| 2004          | 1.563,78        | 1.337,66        | 2.184,00        | 1.488,30        | 1.525,58        | 1.666,40        | 1.246,77        |
| 2005          | 1.601,52        | 1.420,84        | 2.049,24        | 1.535,15        | 1.592,14        | 1.704,06        | 1.230,53        |
| 2006          | 1.649,82        | 1.388,35        | 2.137,68        | 1.581,86        | 1.617,29        | 1.781,44        | 1.274,33        |
| 2007          | 1.716,17        | 1.404,57        | 2.155,35        | 1.650,83        | 1.723,28        | 1.836,24        | 1.336,63        |
| 2008          | 1.770,31        | 1.398,84        | 2.306,69        | 1.755,10        | 1.814,34        | 1.874,85        | 1.368,16        |
| 2009          | 1.826,21        | 1.396,09        | 2.313,23        | 1.826,49        | 1.870,31        | 1.931,84        | 1.421,53        |
| <b>2010</b>   | <b>1.892,27</b> | <b>1.587,61</b> | <b>2.343,90</b> | <b>1.886,72</b> | <b>2.031,75</b> | <b>1.938,55</b> | <b>1.520,68</b> |
| <b>Preto</b>  |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003          | 729,22          | 530,52          | 595,42          | 638,64          | 758,79          | 824,32          | 741,34          |
| 2004          | 718,30          | 498,20          | 564,99          | 680,73          | 744,18          | 812,90          | 742,19          |
| 2005          | 723,64          | 586,00          | 600,11          | 660,43          | 738,63          | 823,61          | 735,31          |
| 2006          | 757,36          | 545,58          | 655,06          | 737,78          | 754,20          | 873,35          | 771,00          |
| 2007          | 803,42          | 635,63          | 697,77          | 781,41          | 793,02          | 932,15          | 805,13          |
| 2008          | 857,32          | 660,11          | 738,35          | 847,50          | 843,16          | 985,62          | 830,39          |
| 2009          | 901,24          | 682,33          | 772,56          | 870,04          | 892,08          | 1.040,10        | 898,41          |
| <b>2010</b>   | <b>946,00</b>   | <b>734,54</b>   | <b>833,15</b>   | <b>905,98</b>   | <b>949,43</b>   | <b>1.058,35</b> | <b>957,55</b>   |
| <b>Pardo</b>  |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| 2003          | 772,87          | 688,07          | 778,21          | 777,43          | 807,76          | 787,68          | 760,76          |
| 2004          | 777,10          | 669,47          | 803,43          | 761,65          | 801,21          | 804,66          | 751,65          |
| 2005          | 789,72          | 661,57          | 828,45          | 778,08          | 811,45          | 821,73          | 763,76          |
| 2006          | 842,46          | 692,03          | 874,55          | 844,85          | 855,40          | 876,17          | 792,87          |
| 2007          | 864,49          | 713,30          | 909,55          | 886,66          | 880,21          | 877,35          | 834,26          |
| 2008          | 910,21          | 704,28          | 952,72          | 932,81          | 941,71          | 929,29          | 857,69          |
| 2009          | 948,88          | 734,34          | 1.015,72        | 983,28          | 991,28          | 952,61          | 924,83          |
| <b>2010</b>   | <b>1.017,02</b> | <b>820,67</b>   | <b>1.106,72</b> | <b>1.055,62</b> | <b>1.058,83</b> | <b>1.009,80</b> | <b>907,02</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 110a: Variação da média anual do rendimento médio real habitual do trabalho principal, segundo a cor ou raça (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| <b>Branco</b>    |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | -0,9        | -1,3        | -4,2        | -0,4           | -0,8           | -0,6        | 0,5          |
| 2005-2004        | 2,4         | 6,2         | -6,2        | 3,1            | 4,4            | 2,3         | -1,3         |
| 2006-2005        | 3,0         | -2,3        | 4,3         | 3,0            | 1,6            | 4,5         | 3,6          |
| 2007-2006        | 4,0         | 1,2         | 0,8         | 4,4            | 6,6            | 3,1         | 4,9          |
| 2008-2007        | 3,2         | -0,4        | 7,0         | 6,3            | 5,3            | 2,1         | 2,4          |
| 2009-2008        | 3,2         | -0,2        | 0,3         | 4,1            | 3,1            | 3,0         | 3,9          |
| 2010-2009        | 3,6         | 13,7        | 1,3         | 3,3            | 8,6            | 0,3         | 7,0          |
| <b>2010-2003</b> | <b>19,9</b> | <b>17,1</b> | <b>2,8</b>  | <b>26,3</b>    | <b>32,1</b>    | <b>15,6</b> | <b>22,6</b>  |
| <b>Preto</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | -1,5        | -6,1        | -5,1        | 6,6            | -1,9           | -1,4        | 0,1          |
| 2005-2004        | 0,7         | 17,6        | 6,2         | -3,0           | -0,7           | 1,3         | -0,9         |
| 2006-2005        | 4,7         | -6,9        | 9,2         | 11,7           | 2,1            | 6,0         | 4,9          |
| 2007-2006        | 6,1         | 16,5        | 6,5         | 5,9            | 5,1            | 6,7         | 4,4          |
| 2008-2007        | 6,7         | 3,9         | 5,8         | 8,5            | 6,3            | 5,7         | 3,1          |
| 2009-2008        | 5,1         | 3,4         | 4,6         | 2,7            | 5,8            | 5,5         | 8,2          |
| 2010-2009        | 5,0         | 7,7         | 7,8         | 4,1            | 6,4            | 1,8         | 6,6          |
| <b>2010-2003</b> | <b>29,7</b> | <b>38,5</b> | <b>39,9</b> | <b>41,9</b>    | <b>25,1</b>    | <b>28,4</b> | <b>29,2</b>  |
| <b>Pardo</b>     |             |             |             |                |                |             |              |
| 2004-2003        | 0,5         | -2,7        | 3,2         | -2,0           | -0,8           | 2,2         | -1,2         |
| 2005-2004        | 1,6         | -1,2        | 3,1         | 2,2            | 1,3            | 2,1         | 1,6          |
| 2006-2005        | 6,7         | 4,6         | 5,6         | 8,6            | 5,4            | 6,6         | 3,8          |
| 2007-2006        | 2,6         | 3,1         | 4,0         | 4,9            | 2,9            | 0,1         | 5,2          |
| 2008-2007        | 5,3         | -1,3        | 4,7         | 5,2            | 7,0            | 5,9         | 2,8          |
| 2009-2008        | 4,2         | 4,3         | 6,6         | 5,4            | 5,3            | 2,5         | 7,8          |
| 2010-2009        | 7,2         | 11,8        | 9,0         | 7,4            | 6,8            | 6,0         | -1,9         |
| <b>2010-2003</b> | <b>31,6</b> | <b>19,3</b> | <b>42,2</b> | <b>35,8</b>    | <b>31,1</b>    | <b>28,2</b> | <b>19,2</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 111: Razão da média anual do rendimento médio real habitual do trabalho principal, preta/branca (em %)

|             | Total      | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|-------------|------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| 2003        | 0,5        | 0,4        | 0,3        | 0,4            | 0,5            | 0,5        | 0,6          |
| 2004        | 0,5        | 0,4        | 0,3        | 0,5            | 0,5            | 0,5        | 0,6          |
| 2005        | 0,5        | 0,4        | 0,3        | 0,4            | 0,5            | 0,5        | 0,6          |
| 2006        | 0,5        | 0,4        | 0,3        | 0,5            | 0,5            | 0,5        | 0,6          |
| 2007        | 0,5        | 0,5        | 0,3        | 0,5            | 0,5            | 0,5        | 0,6          |
| 2008        | 0,5        | 0,5        | 0,3        | 0,5            | 0,5            | 0,5        | 0,6          |
| 2009        | 0,5        | 0,5        | 0,3        | 0,5            | 0,5            | 0,5        | 0,6          |
| <b>2010</b> | <b>0,5</b> | <b>0,5</b> | <b>0,4</b> | <b>0,5</b>     | <b>0,5</b>     | <b>0,5</b> | <b>0,6</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

Tabela 111a: Razão da média anual do rendimento médio real habitual do trabalho principal, parda/branca (em %)

|             | Total      | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo  | Porto Alegre |
|-------------|------------|------------|------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| 2003        | 0,5        | 0,5        | 0,3        | 0,5            | 0,5            | 0,5        | 0,6          |
| 2004        | 0,5        | 0,5        | 0,4        | 0,5            | 0,5            | 0,5        | 0,6          |
| 2005        | 0,5        | 0,5        | 0,4        | 0,5            | 0,5            | 0,5        | 0,6          |
| 2006        | 0,5        | 0,5        | 0,4        | 0,5            | 0,5            | 0,5        | 0,6          |
| 2007        | 0,5        | 0,5        | 0,4        | 0,5            | 0,5            | 0,5        | 0,6          |
| 2008        | 0,5        | 0,5        | 0,4        | 0,5            | 0,5            | 0,5        | 0,6          |
| 2009        | 0,5        | 0,5        | 0,4        | 0,5            | 0,5            | 0,5        | 0,7          |
| <b>2010</b> | <b>0,5</b> | <b>0,5</b> | <b>0,5</b> | <b>0,6</b>     | <b>0,5</b>     | <b>0,5</b> | <b>0,6</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

## 8.7 - Rendimento domiciliar

Para o conjunto das seis regiões, em 2010, a média anual do rendimento médio mensal domiciliar, estimada em R\$ 2.573,54, apresentou crescimento de 4,7% em relação a 2009. Se considerarmos o período de 2003 a 2010, o aumento foi de 21,3%. A Região Metropolitana de Recife, que em 2003 apresentava uma remuneração domiciliar equivalente a 60,5% da remuneração em São Paulo, foi a única a não reduzir a diferença, sendo de 59,5% em 2010. Belo Horizonte, que em 2003 apresentava um rendimento equivalente a 79,8% do rendimento domiciliar paulista, se destacou ao alcançar 91,1% do rendimento domiciliar de São Paulo, superando a proporção da Região Metropolitana do Rio de Janeiro (88,3%), também em relação a São Paulo.

As tabelas a seguir (112 e 112a) mostram os valores e as variações da média anual do rendimento médio mensal domiciliar, segundo as regiões metropolitanas pesquisadas.

Tabela 112: Rendimento médio real habitual domiciliar, por regiões metropolitanas (em reais)\* - a preços de dez/10

|             | Total           | Recife          | Salvador        | Belo Horizonte  | Rio de Janeiro  | São Paulo       | Porto Alegre    |
|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 2003        | 2.120,89        | 1.475,07        | 1.631,55        | 1.948,06        | 2.020,88        | 2.440,02        | 1.986,71        |
| 2004        | 2.101,63        | 1.423,76        | 1.624,19        | 1.985,40        | 1.992,25        | 2.412,99        | 1.985,24        |
| 2005        | 2.146,25        | 1.472,39        | 1.685,70        | 1.992,70        | 2.040,98        | 2.470,31        | 1.980,94        |
| 2006        | 2.241,34        | 1.572,29        | 1.797,29        | 2.133,75        | 2.081,38        | 2.604,17        | 2.050,06        |
| 2007        | 2.309,94        | 1.575,86        | 1.847,54        | 2.237,77        | 2.197,99        | 2.642,97        | 2.144,07        |
| 2008        | 2.404,40        | 1.502,24        | 1.922,25        | 2.340,87        | 2.335,09        | 2.749,14        | 2.227,55        |
| 2009        | 2.458,48        | 1.474,34        | 1.966,59        | 2.411,29        | 2.372,60        | 2.831,52        | 2.269,57        |
| <b>2010</b> | <b>2.573,54</b> | <b>1.704,74</b> | <b>2.091,07</b> | <b>2.609,95</b> | <b>2.528,57</b> | <b>2.864,70</b> | <b>2.446,44</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 112a: Variação da média anual do rendimento médio real habitual domiciliar, por regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | -0,9        | -3,5        | -0,5        | 1,9            | -1,4           | -1,1        | -0,1         |
| 2005-2004        | 2,1         | 3,4         | 3,8         | 0,4            | 2,4            | 2,4         | -0,2         |
| 2006-2005        | 4,4         | 6,8         | 6,6         | 7,1            | 2,0            | 5,4         | 3,5          |
| 2007-2006        | 3,1         | 0,2         | 2,8         | 4,9            | 5,6            | 1,5         | 4,6          |
| 2008-2007        | 4,1         | -4,7        | 4,0         | 4,6            | 6,2            | 4,0         | 3,9          |
| 2009-2008        | 2,2         | -1,9        | 2,3         | 3,0            | 1,6            | 3,0         | 1,9          |
| 2010-2009        | 4,7         | 15,6        | 6,3         | 8,2            | 6,6            | 1,2         | 7,8          |
| <b>2010-2003</b> | <b>21,3</b> | <b>15,6</b> | <b>28,2</b> | <b>34,0</b>    | <b>25,1</b>    | <b>17,4</b> | <b>23,1</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

## 8.8 - Rendimento domiciliar *per capita*

A média anual do rendimento médio mensal domiciliar *per capita* foi estimada em R\$ 985,38, para o agregado das seis regiões pesquisadas em 2010, e apresentou variação de 5,5% em relação a 2009. No período 2003-2009, este ganho foi de 30,5%.

As Regiões Metropolitanas de São Paulo e do Rio de Janeiro tiveram rendimento médio domiciliar *per capita* superior a R\$ 1.000,00, em 2010. A Região Metropolitana de Recife foi a que apresentou maior crescimento anual, 16,0%, alcançando um rendimento de R\$ 600,40, o que equivale a 55,1% da remuneração *per capita* na Região Metropolitana de São Paulo.



Analisando o ano de 2010 e fazendo um contraponto com 2003, temos que a média anual do rendimento médio real domiciliar *per capita* subiu 30,5% para o total das seis áreas pesquisadas. Na Região Metropolitana de Belo Horizonte o aumento chegou a 41,1%, seguido pelas Regiões Metropolitanas do Rio de Janeiro (37,0%), Porto Alegre (34,9%), Salvador (33,6%) e São Paulo (26,2%). A Região Metropolitana de Recife registrou a menor variação, 22,1%.

As tabelas a seguir (113 e 113a) mostram os valores e as variações da média anual do rendimento médio mensal domiciliar *per capita*, segundo as regiões metropolitanas pesquisadas.

Tabela 113: Rendimento médio real habitual domiciliar *per capita*, por regiões metropolitanas (em reais)\* - a preços de dez/10

|             | Total         | Recife        | Salvador      | Belo Horizonte | Rio de Janeiro  | São Paulo       | Porto Alegre  |
|-------------|---------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 2003        | 754,93        | 491,90        | 599,32        | 650,56         | 738,22          | 863,41          | 731,64        |
| 2004        | 759,74        | 461,27        | 574,71        | 663,14         | 748,44          | 872,09          | 745,22        |
| 2005        | 779,05        | 475,78        | 589,14        | 690,16         | 768,42          | 894,02          | 751,25        |
| 2006        | 818,27        | 517,01        | 629,97        | 732,44         | 785,33          | 953,15          | 783,06        |
| 2007        | 849,45        | 521,29        | 664,99        | 771,51         | 834,60          | 974,00          | 822,39        |
| 2008        | 901,28        | 513,80        | 700,76        | 825,17         | 899,64          | 1.035,70        | 861,09        |
| 2009        | 934,25        | 517,73        | 739,48        | 848,17         | 922,69          | 1.080,59        | 904,07        |
| <b>2010</b> | <b>985,38</b> | <b>600,40</b> | <b>800,99</b> | <b>917,92</b>  | <b>1.011,01</b> | <b>1.089,68</b> | <b>986,76</b> |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 113a: Variação da média anual do rendimento médio real habitual domiciliar *per capita*, por regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 0,6         | -6,2        | -4,1        | 1,9            | 1,4            | 1,0         | 1,9          |
| 2005-2004        | 2,5         | 3,1         | 2,5         | 4,1            | 2,7            | 2,5         | 0,8          |
| 2006-2005        | 5,0         | 8,7         | 6,9         | 6,1            | 2,2            | 6,6         | 4,2          |
| 2007-2006        | 3,8         | 0,8         | 5,6         | 5,3            | 6,3            | 2,2         | 5,0          |
| 2008-2007        | 6,1         | -1,4        | 5,4         | 7,0            | 7,8            | 6,3         | 4,7          |
| 2009-2008        | 3,7         | 0,8         | 5,5         | 2,8            | 2,6            | 4,3         | 5,0          |
| 2010-2009        | 5,5         | 16,0        | 8,3         | 8,2            | 9,6            | 0,8         | 9,1          |
| <b>2010-2003</b> | <b>30,5</b> | <b>22,1</b> | <b>33,6</b> | <b>41,1</b>    | <b>37,0</b>    | <b>26,2</b> | <b>34,9</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

## 8.9 - Massa de rendimento real habitual da população ocupada

A soma dos rendimentos habitualmente recebidos de todos os trabalhos da população ocupada (massa de rendimento) foi estimada no ano de 2010 (média anual) em R\$ 33,2 bilhões. Em 7 anos (de 2003 para 2009) a massa de rendimento aumentou 41,1%. Destaque para as Regiões Metropolitanas de Belo Horizonte e de Salvador, no mesmo período, registraram crescimento de 64,9% e 62,3%, respectivamente.

A Região Metropolitana do Rio de Janeiro detém quase um quarto da massa de rendimento do total das seis regiões, dado que pouco variou desde o início da série. São Paulo que, em 2003, possuía 47,1% do total da massa de rendimento, em 2010 registrou 45,5% do total.

As tabelas a seguir (114 e 114a) mostram os valores e as variações da média anual do rendimento real habitual da população ocupada, segundo as regiões metropolitanas pesquisadas.

Tabela 114: Massa de rendimento médio real habitual, por regiões metropolitanas (em bilhões de reais)\* - a preços de dez/10

|             | Total       | Recife     | Salvador   | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|-------------|-------------|------------|------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2003        | 23,5        | 1,1        | 1,3        | 2,1            | 5,9            | 11,1        | 1,9          |
| 2004        | 23,9        | 1,1        | 1,3        | 2,2            | 5,9            | 11,3        | 2,0          |
| 2005        | 24,9        | 1,2        | 1,5        | 2,3            | 6,1            | 11,9        | 2,0          |
| 2006        | 26,3        | 1,3        | 1,6        | 2,6            | 6,3            | 12,6        | 2,1          |
| 2007        | 27,6        | 1,3        | 1,7        | 2,8            | 6,7            | 13,0        | 2,2          |
| 2008        | 29,7        | 1,3        | 1,8        | 3,0            | 7,2            | 14,0        | 2,4          |
| 2009        | 30,9        | 1,3        | 2,0        | 3,2            | 7,4            | 14,6        | 2,4          |
| <b>2010</b> | <b>33,2</b> | <b>1,6</b> | <b>2,2</b> | <b>3,5</b>     | <b>8,2</b>     | <b>15,1</b> | <b>2,7</b>   |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 114a: Variação da média anual da massa de rendimento médio real habitual, por regiões metropolitanas (em %)

|                  | Total       | Recife      | Salvador    | Belo Horizonte | Rio de Janeiro | São Paulo   | Porto Alegre |
|------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|--------------|
| 2004-2003        | 1,5         | -2,4        | 1,8         | 4,4            | 0,4            | 2,0         | 2,2          |
| 2005-2004        | 4,5         | 5,0         | 7,7         | 4,7            | 3,9            | 4,9         | 1,4          |
| 2006-2005        | 5,6         | 8,3         | 9,1         | 10,6           | 2,9            | 5,9         | 4,3          |
| 2007-2006        | 4,9         | 2,6         | 7,0         | 7,8            | 6,1            | 3,5         | 5,9          |
| 2008-2007        | 7,5         | -0,5        | 7,4         | 8,7            | 8,5            | 7,7         | 7,7          |
| 2009-2008        | 4,0         | 0,2         | 7,4         | 5,1            | 2,8            | 4,3         | 3,7          |
| 2010-2009        | 7,5         | 20,8        | 10,0        | 10,8           | 9,7            | 3,3         | 10,8         |
| <b>2010-2003</b> | <b>41,1</b> | <b>37,0</b> | <b>62,3</b> | <b>64,9</b>    | <b>39,3</b>    | <b>36,1</b> | <b>41,6</b>  |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

## 8.10 - Rendimento mediano real habitual da população ocupada

Em 2010 a média anual do rendimento mediano mensal real da população ocupada foi estimada em R\$ 836,90. Esta estimativa apresentou uma redução de 0,4% em relação a 2009. Todas as regiões apresentaram alta nesta estimativa. De 2003 para 2010 foi verificado acréscimo de 20,8% neste indicador.

As tabelas a seguir (115 e 115a) mostram os valores e as variações da média anual do rendimento mediano real habitual da população ocupada, segundo as regiões metropolitanas pesquisadas.

Tabela 115: Rendimento mediano real habitual da população ocupada (em reais)\* a preços de dez/10

|             | <b>Total</b>  | <b>Recife</b> | <b>Salvador</b> | <b>Belo Horizonte</b> | <b>Rio de Janeiro</b> | <b>São Paulo</b> | <b>Porto Alegre</b> |
|-------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|------------------|---------------------|
| 2003        | 692,58        | 438,42        | 451,62          | 602,86                | 682,53                | 739,05           | 696,79              |
| 2004        | 685,17        | 431,42        | 469,78          | 570,39                | 675,61                | 795,06           | 673,94              |
| 2005        | 677,11        | 489,09        | 495,50          | 611,20                | 671,46                | 770,65           | 717,78              |
| 2006        | 750,62        | 498,35        | 528,58          | 624,50                | 742,24                | 817,62           | 728,27              |
| 2007        | 738,58        | 520,69        | 540,87          | 672,88                | 728,67                | 855,16           | 765,03              |
| 2008        | 793,70        | 535,90        | 561,81          | 687,21                | 784,62                | 891,55           | 799,66              |
| 2009        | 839,90        | 548,98        | 621,84          | 747,06                | 834,58                | 877,33           | 843,78              |
| <b>2010</b> | <b>836,90</b> | <b>604,07</b> | <b>632,31</b>   | <b>787,30</b>         | <b>845,63</b>         | <b>949,21</b>    | <b>869,04</b>       |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

\* Médias das estimativas mensais

Tabela 115a: Variação do rendimento mediano real habitual da população ocupada (em %)

|                  | <b>Total</b> | <b>Recife</b> | <b>Salvador</b> | <b>Belo Horizonte</b> | <b>Rio de Janeiro</b> | <b>São Paulo</b> | <b>Porto Alegre</b> |
|------------------|--------------|---------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|------------------|---------------------|
| 2004-2003        | -1,1         | -1,6          | 4,0             | -5,4                  | -1,0                  | 7,6              | -3,3                |
| 2005-2004        | -1,2         | 13,4          | 5,5             | 7,2                   | -0,6                  | -3,1             | 6,5                 |
| 2006-2005        | 10,9         | 1,9           | 6,7             | 2,2                   | 10,5                  | 6,1              | 1,5                 |
| 2007-2006        | -1,6         | 4,5           | 2,3             | 7,7                   | -1,8                  | 4,6              | 5,0                 |
| 2008-2007        | 7,5          | 2,9           | 3,9             | 2,1                   | 7,7                   | 4,3              | 4,5                 |
| 2009-2008        | 5,8          | 2,4           | 10,7            | 8,7                   | 6,4                   | -1,6             | 5,5                 |
| 2010-2009        | -0,4         | 10,0          | 1,7             | 5,4                   | 1,3                   | 8,2              | 3,0                 |
| <b>2010-2003</b> | <b>20,8</b>  | <b>37,8</b>   | <b>40,0</b>     | <b>30,6</b>           | <b>23,9</b>           | <b>28,4</b>      | <b>24,7</b>         |

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Mensal de Emprego

## Glossário

### **Procura de trabalho**

Define-se como procura de trabalho a tomada de alguma providência efetiva para conseguir trabalho, ou seja, o contato estabelecido com empregadores; a prestação de concurso; a inscrição em concurso; a consulta à agência de emprego, sindicato ou órgão similar; a resposta a anúncio de emprego; a solicitação de trabalho a parente, amigo, colega ou por meio de anúncio; a tomada de medida para iniciar negócio, etc.

### **Pessoas em idade ativa**

Define-se como em idade ativa as pessoas de 10 anos ou mais de idade na data de referência.

### **Pessoas ocupadas na semana de referência**

São classificadas como ocupadas na semana de referência as pessoas que exerceram trabalho, remunerado ou sem remuneração, durante pelo menos uma hora completa na semana de referência, ou que tinham trabalho remunerado do qual estavam temporariamente afastadas nessa semana.

Considera-se como ocupada temporariamente afastada de trabalho remunerado a pessoa que não trabalhou durante pelo menos uma hora completa na semana de referência por motivo de férias, greve, suspensão temporária do contrato de trabalho, licença remunerada pelo empregador, más condições do tempo ou outros fatores ocasionais. Assim, também, foi considerada a pessoa que, na data de referência, estava afastada: por motivo de licença remunerada por instituto de previdência por período não superior a 24 meses; do próprio empreendimento por motivo de gestação, doença ou acidente, sem ser licenciada por instituto de previdência, por período não superior a três meses; por falta voluntária ou outro motivo, por período não superior a 30 dias.

### **Composição dos grupamentos de atividade econômica**

1. Indústria extrativa e de transformação e produção e distribuição de eletricidade, gás e água;
2. Construção;
3. Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis;
4. Serviços prestados à empresas, aluguéis e atividades imobiliárias;
5. Educação, saúde e serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social;
6. Serviços domésticos;
7. Outros serviços (alojamento e alimentação, transporte, armazenagem e comunicações, limpeza urbana, atividades associativas, recreativas, culturais e desportivas, (serviços pessoais); e
8. Outras atividades - são aquelas que não se enquadram nos grupamentos acima.

## **Pessoas desocupadas na semana de referência**

São classificadas como desocupadas na semana de referência as pessoas sem trabalho na semana de referência, mas que estavam disponíveis para assumir um trabalho nessa semana e que tomaram alguma providência efetiva para conseguir trabalho no período de referência de 30 dias, sem terem tido qualquer trabalho ou após terem saído do último trabalho que tiveram nesse período.

### **Condição de atividade**

As pessoas foram classificadas, quanto à condição de atividade na semana de referência, em economicamente ativas e não economicamente ativas.

### **Pessoas economicamente ativas na semana de referência**

As pessoas economicamente ativas na semana de referência compreendem as pessoas ocupadas e desocupadas nessa semana.

### **Pessoas não economicamente ativas na semana de referência**

As pessoas não economicamente ativas na semana de referência compreendem as pessoas não classificadas como ocupadas nem como desocupadas nessa semana.

Indicadores de condição de atividade e de ocupação na semana de referência

**Taxa de atividade na semana de referência** - é o percentual de pessoas economicamente ativas na semana de referência em relação às pessoas em idade ativa.

**Nível da ocupação na semana de referência** - é o percentual de pessoas ocupadas na semana de referência em relação às pessoas de 10 anos ou mais de idade.

**Nível da desocupação na semana de referência** - é o percentual de pessoas desocupadas na semana de referência em relação às pessoas de 10 anos ou mais de idade.

**Taxa de desocupação na semana de referência** - é o percentual de pessoas desocupadas na semana de referência em relação às pessoas economicamente ativas nessa semana.

### **Posição na ocupação**

Entende-se por posição na ocupação a relação de trabalho existente entre a pessoa e o empreendimento em que trabalha.

Segundo a posição na ocupação, a pessoa é classificada em: empregado, conta própria, empregador e trabalhador não remunerado de membro da unidade domiciliar que era conta própria ou empregador.

Empregado - pessoa que trabalha para um empregador (pessoa física ou jurídica), geralmente obrigando-se ao cumprimento de uma jornada de trabalho e recebendo em contrapartida uma remuneração em dinheiro, mercadorias, produtos ou benefícios (moradia, comida, roupas, treinamento etc.). Nesta categoria inclui-se a pessoa que presta serviço militar obrigatório, o clérigo (sacerdote, ministro de igreja, pastor, rabino, frade, freira e outros) e, também, o aprendiz ou estagiário que recebe somente aprendizado ou treinamento como pagamento.

Classifica-se, também, como empregado:

Trabalhador doméstico - pessoa que trabalha prestando serviço doméstico remunerado em dinheiro ou benefícios, em uma ou mais unidades domiciliares;

Trabalhador não remunerado de membro da unidade domiciliar que era empregado - pessoa que trabalha, em ajuda ao membro da unidade domiciliar, com quem o empregador estabelecia o contrato ou acordo de trabalho e que recebe a remuneração pelo trabalho do grupo de membros da unidade domiciliar que organiza, dirige ou é responsável;

Conta própria - pessoa que trabalha explorando o seu próprio empreendimento, sozinha ou com sócio, sem ter empregado e contando, ou não, com ajuda de trabalhador não remunerado de membro da unidade domiciliar;

Empregador - pessoa que trabalha explorando o seu próprio empreendimento, tendo pelo menos um empregado e contando, ou não, com ajuda de trabalhador não remunerado de membro da unidade domiciliar;

Trabalhador não remunerado de membro da unidade domiciliar que era conta própria ou empregador - pessoa que trabalha sem remuneração em empreendimento de membro da unidade domiciliar que é conta própria ou empregador.

### **Horas trabalhadas**

Horas trabalhadas são aquelas que a pessoa: trabalha no local de trabalho; trabalha fora do local de trabalho em tarefas relacionadas com a sua ocupação; fica no local de trabalho à disposição para realizar suas tarefas sem conseguir clientes ou fregueses; fica no local de trabalho sem poder realizar suas tarefas devido a avaria de máquinas, acidente, falta de material ou de designação de tarefas; dedica à preparação, conservação, limpeza e consertos dos instrumentos de trabalho; faz a preparação necessária para iniciar as suas tarefas ou elabora controles, cronogramas, relatórios e formulários referentes ao trabalho, inclusive os decorrentes de obrigações legais; e gasta em pequenos períodos de repouso no local de trabalho, incluindo as pausas para tomar água, café ou chá, etc. Não são consideradas como horas trabalhadas as pausas para refeições e o tempo gasto na viagem da residência para o local de trabalho.

### **Horas habitualmente trabalhadas por semana**

As horas habitualmente trabalhadas são aquelas que a pessoa tem o hábito ou costuma dedicar ao trabalho.

As horas habitualmente trabalhadas referem-se a um período típico de trabalho e não devem ser confundidas com as horas normais de trabalho, já que estas últimas relacionam-se a condições contratuais, que podem não retratar a situação típica do trabalho.

As horas trabalhadas, quando não variam em função de determinados períodos do ano, retratam uma semana em que não haja situações excepcionais (doença, férias, feriado, horas extraordinárias etc.) que alterem a duração rotineira do trabalho. Quando a duração das horas habitualmente trabalhadas é diferenciada em função do período do ano, como em atividades sazonais, as horas habitualmente trabalhadas referem-se a uma semana típica do período em que se insere a semana de referência.

## **Rendimento do trabalho**

Para o empregado considera-se o rendimento bruto do trabalho recebido em dinheiro, produtos ou mercadorias, não sendo computado o valor da remuneração recebida em benefícios que não são ganhos ou reembolsados em dinheiro, tais como: cessão ou pagamento diretamente pelo empregador de moradia, roupas, alimentação, transporte, treinamento ou aprendizado no trabalho, educação, creche, etc.

Rendimento bruto em dinheiro - rendimento bruto do trabalho recebido em dinheiro, constituído de uma única rubrica ou da soma de várias rubricas (salário, vencimento, gratificação, ajuda de custo, ressarcimento, salário-família, anuênio, quinquênio, bonificação, horas extras, quebra de caixa, benefícios pagos em dinheiro etc.), sem excluir os pagamentos (tais como: contribuição para instituto de previdência, imposto de renda, pensão alimentícia, contribuição sindical, previdência privada, seguro e plano de saúde etc.) efetuados por meio administrativo.

Rendimento bruto em produtos ou mercadorias - rendimento bruto do trabalho recebido em produtos ou mercadorias, do grupamento de atividade que compreende a agricultura, pecuária, caça, silvicultura, exploração florestal, pesca e aquicultura, computado pelo seu valor em dinheiro, excluindo-se a parcela destinada ao próprio consumo da unidade domiciliar.

Para o conta própria e o empregador, considera-se a retirada do trabalho em dinheiro, produtos ou mercadorias.

Retirada em dinheiro - retirada fixa ou como um percentual dos lucros do empreendimento, sem excluir os pagamentos pessoais (contribuição para instituto de previdência, imposto de renda, previdência privada, seguro e plano de saúde etc.), ou quando o empreendimento não é organizado de forma que o rendimento em dinheiro do trabalho seja identificado diretamente, como a diferença entre as receitas e as despesas (pagamento de empregados, matéria-prima, energia elétrica, telefone, equipamentos e outros investimentos etc.) do empreendimento.

Retirada em produtos ou mercadorias - retirada em produtos ou mercadorias, do grupamento de atividade que compreende a agricultura, pecuária, caça, silvicultura, exploração florestal, pesca e aquicultura, computada pelo seu valor em dinheiro como a diferença entre o valor dos produtos e mercadorias destinados ao mercado e as despesas necessárias para a sua produção, excluindo-se a parcela destinada ao próprio consumo da unidade domiciliar.

## **Rendimento mensal habitualmente recebido do trabalho**

Define-se como rendimento mensal habitualmente recebido do trabalho aquele que a pessoa habitualmente ganha em um mês completo no trabalho.

No caso de a remuneração em dinheiro ser fixa, considera-se o rendimento mensal que a pessoa ganha habitualmente referente ao mês em que se insere a semana de referência. No caso de a remuneração em dinheiro ser variável, considera-se o rendimento mensal que a pessoa ganha em média, referente ao mês em que se insere a semana de referência. Quando a remuneração varia em função do período ou estação do ano, considera-se o rendimento mensal que a pessoa ganha habitualmente no período sazonal em que se insere a semana de referência.

Para a remuneração em produtos ou mercadorias, do grupamento de atividade que compreende a agricultura, pecuária, caça, silvicultura, exploração florestal, pesca e aquicultura, considera-se o valor mensal, computado em dinheiro

(valor de mercado), que a pessoa ganha habitualmente, referente ao mês em que se insere a semana de referência. No caso da remuneração em produtos ou mercadorias de produção sazonal, é o valor médio mensal, real ou estimado (valor de mercado) que a pessoa ganha habitualmente, calculado considerando-se o tempo dedicado à produção que gera o rendimento.

Para a pessoa licenciada do trabalho por instituto de previdência, considera-se o rendimento bruto mensal que habitualmente ganha como benefício em dinheiro (auxílio doença; auxílio por acidente de trabalho etc.), referente ao mês em que se insere a semana de referência.

Para o empregado, o rendimento mensal habitualmente recebido exclui todas as parcelas que não tenham caráter contínuo (bonificação anual, salário atrasado, horas extras, participação anual nos lucros, 13<sup>o</sup> salário, 14<sup>o</sup> salário, adiantamento de parcela do 13<sup>o</sup> salário etc.) e não considera os descontos ocasionais (faltas, parte do 13<sup>o</sup> salário antecipado, prejuízo eventual causado ao empreendimento etc.).

Rendimento efetivamente recebido do trabalho no mês de referência

Considera-se como rendimento efetivamente recebido do trabalho no mês de referência aquele que a pessoa de fato recebeu no mês de referência.

Para a remuneração em produtos ou mercadorias, do grupamento de atividade que compreende a agricultura, pecuária, caça, silvicultura, exploração florestal, pesca e aquicultura, considera-se o valor em dinheiro dessa remuneração que a pessoa de fato utiliza ou retira no mês de referência.

Para a pessoa licenciada por instituto de previdência, considera-se o rendimento bruto efetivamente recebido como benefício em dinheiro (auxílio doença; auxílio por acidente de trabalho etc.) no mês de referência.

Para o empregado, o rendimento bruto efetivamente recebido no mês de referência inclui todos os ganhos extras (bonificação anual, salário atrasado, horas extras, participação nos lucros, 13<sup>o</sup> salário, 14<sup>o</sup> salário, adiantamento de parte do 13<sup>o</sup> salário etc.) e considera todos os descontos ocasionais (faltas, parte do 13<sup>o</sup> salário antecipado, prejuízo eventual causado ao empreendimento etc.).

Para o conta própria e o empregador, o rendimento efetivamente recebido no mês de referência inclui todos os ganhos extras (bonificação anual, distribuição anual de lucros, etc.) e exclui todas as perdas ocasionais (pagamento de prejuízo eventual do empreendimento etc.).

### **Rendimento médio real do trabalho**

É o rendimento nominal a preços do último mês divulgado da série histórica da pesquisa. O deflator utilizado para cada área é o Índice Nacional de Preços ao Consumidor da região metropolitana, produzido pelo IBGE. Para o rendimento do conjunto das seis regiões metropolitanas abrangidas pela pesquisa, o deflator é a média ponderada dos índices de preços dessas regiões. A variável de ponderação é a população residente na área urbana da região metropolitana.

### **Massa de rendimento**

É a soma dos rendimentos de todos os trabalhos da população ocupada levando-se em consideração os pesos amostrais atribuídos a cada pessoa.

A massa de rendimento real efetivo dos ocupados;



A massa de rendimento real efetivo dos assalariados; e

A massa de rendimento real habitual dos ocupados.

### **O rendimento domiciliar *per capita***

Define-se como rendimento mensal domiciliar *per capita*, a divisão do rendimento mensal domiciliar proveniente do trabalho, pelo número de componentes da unidade domiciliar, exclusive daqueles cuja condição na unidade domiciliar fosse pensionista, empregado doméstico ou parente do empregado doméstico.

Anos de estudo

A classificação segundo os anos de estudo foi obtida em função da série e do nível ou grau que a pessoa estava freqüentando ou havia freqüentado, considerando a última série concluída com aprovação. A correspondência foi feita de forma que cada série concluída com aprovação correspondeu a 1 ano de estudo. A contagem dos anos de estudo teve início em 1 ano, a partir da primeira série concluída com aprovação de curso de ensino fundamental, de primeiro grau ou elementar; em 5 anos de estudo, a partir da primeira série concluída com aprovação de curso de médio primeiro ciclo; em 9 anos de estudo, a partir da primeira série concluída com aprovação de curso de ensino médio, de segundo grau ou de médio segundo ciclo; em 12 anos de estudo, a partir da primeira série concluída com aprovação de curso superior de graduação. As pessoas que não declararam a série e o nível ou grau ou com informações incompletas ou que não permitissem a sua classificação foram reunidas no grupo de anos de estudo “não determinados”.