

# Pesquisa Mensal de Emprego - PME

Região Metropolitana do Rio de Janeiro

Boletim Dezembro 2009

**Taxa de desocupação de 5,4% fica estável em dezembro.  
Rendimento caiu 0,7% no mês.**

Em dezembro de 2009, havia 10.230 mil pessoas em idade ativa (PIA) na Região Metropolitana do Rio de Janeiro. Não houve variação dessa população no mês; entretanto, na comparação anual, ela cresceu 1,5%. Das 10.230 mil pessoas em idade ativa, 50,9% encontravam-se ocupadas (nível de ocupação), 2,9% desocupadas e 46,2% não economicamente ativas. A população ocupada (PO), de cerca de 5.203 mil pessoas, não apresentou variações significativas, tanto no mês quanto no ano. A população desocupada (PD), 299 mil pessoas, ficou estável no mês, e em relação dezembro de 2008.

A taxa de desocupação (5,4%) ficou estável em relação a novembro, e em relação a dezembro de 2008.

A população não economicamente ativa (PNEA), com aproximadamente 4.728 mil pessoas, não variou tanto na comparação com novembro quanto a dezembro de 2008.

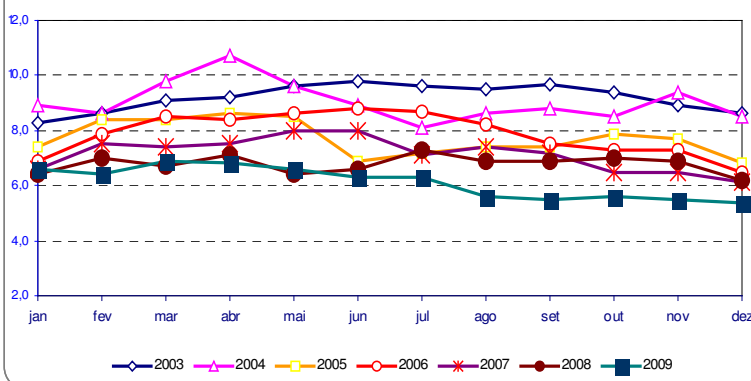
## POPULAÇÃO OCUPADA

### População Ocupada na Região Metropolitana de Rio de Janeiro (%)

| Mês de Dezembro                                    | 2007 | 2008 | 2009 |
|--|------|------|------|
| <b>Sexo:</b>                                       |      |      |      |
| Masculino  | 56,2 | 56,5 | 55,3 |
| Feminino   | 43,8 | 43,5 | 44,7 |
| <b>Faixa Etária:</b>                               |      |      |      |
| 10 a 14 anos                                       | 0,1  | 0,1  | 0,2  |
| 15 a 17 anos                                       | 1,1  | 0,7  | 0,7  |
| 18 a 24 anos                                       | 12,9 | 12,8 | 12,4 |
| 25 a 49 anos                                       | 63,0 | 62,6 | 61,5 |
| 50 anos ou mais                                    | 22,9 | 23,8 | 25,1 |
| <b>Anos de Estudo:</b>                             |      |      |      |
| Sem instrução e menos de 1 ano                     | 2,1  | 1,7  | 1,9  |
| 1 a 3 anos   | 4,8  | 4,2  | 3,9  |
| 4 a 7 anos   | 20,2 | 19,5 | 18,8 |
| 8 a 10 anos  | 18,8 | 17,9 | 18,5 |
| 11 anos ou mais                                    | 54,0 | 56,6 | 56,9 |
| <b>Tamanho do Empreendimento:</b>                  |      |      |      |
| 1 a 5 pessoas                                      | 42,1 | 40,2 | 40,0 |
| 6 a 10 pessoas                                     | 5,4  | 4,9  | 4,8  |
| 11 ou mais pessoas                                 | 52,5 | 54,9 | 55,2 |
| <b>Tempo de Permanência no Trabalho:</b>           |      |      |      |
| Até 30 dias  | 0,9  | 0,7  | 0,7  |
| De 31 dias a menos de 1 ano                        | 14,8 | 15,4 | 14,4 |
| De 1 ano a menos de 2 anos                         | 10,6 | 10,8 | 12,1 |
| 2 anos ou mais                                     | 73,7 | 73,1 | 72,8 |
| <b>Horas Habitualmente Trabalhadas por Semana:</b> |      |      |      |
| Até 39 horas                                       | 16,6 | 16,0 | 17,4 |
| 40 a 44 horas                                      | 46,8 | 47,4 | 46,5 |
| 45 horas e mais                                    | 36,6 | 36,6 | 36,0 |

## TAXA DE DESOCUPAÇÃO

Taxa de Desocupação (%)  
Região Metropolitana de Rio de Janeiro



**Em doze meses, a População em Idade Ativa cresceu 1,5%, um aumento de 155 mil pessoas na Região Metropolitana do Rio de Janeiro.**

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

## GRUPAMENTOS DE ATIVIDADE

No que se refere aos grupamentos de atividade, nas comparações mensal e anual, não houve variação percentual estatisticamente significativa. Em relação à população ocupada, a indústria emprega 12,9% deste contingente; a construção, 7,6%; o comércio, 18,7%; os serviços prestados as empresas, 15,4%; a educação, saúde e administração pública, 18,0%; os serviços domésticos, 8,2%; e os outros serviços, 18,6%.

### População Ocupada na Região Metropolitana de Rio de Janeiro (%)

| Mês de Dezembro | 2007 | 2008 | 2009 |
|-----------------|------|------|------|
|-----------------|------|------|------|

#### Grupamentos de Atividade:

| Grupamentos de Atividade:  | 2007 | 2008 | 2009 |
|--|------|------|------|
| Indústria extrativa, de transformação e distribuição de eletricidade, gás e água                                   | 12,4 | 12,6 | 12,9 |
| Construção   | 6,9  | 7,5  | 7,6  |
| Comércio, reparação de veículos automotores e de objetos pessoais e domésticos e comércio a varejo de combustíveis | 18,6 | 18,0 | 18,7 |
| Serviços prestados à empresa, aluguéis, atividades imobiliárias e intermediação financeira                         | 15,3 | 15,4 | 15,4 |
| Educação, saúde, serviços sociais, administração pública, defesa e seguridade social                               | 17,8 | 18,4 | 18,0 |
| Serviços domésticos  | 8,3  | 8,5  | 8,2  |
| Outros serviços (alojamento, transporte, limpeza urbana e serviços pessoais)                                       | 20,3 | 19,2 | 18,6 |

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

## Posição na Ocupação

Nas comparações mensal e anual as diversas formas de posição na ocupação apresentaram comportamento estável.

Em relação à população ocupada os empregados com carteira assinada representam 40,6%; os sem carteira no setor privado 11,6%, os militares ou funcionários públicos estatutários, 9,2%; os conta própria, 22,5%; e os empregadores são em 4,2%.

### População Ocupada na Região Metropolitana de Rio de Janeiro(%)

| Mês de Dezembro | 2007 | 2008 | 2009 |
|-----------------|------|------|------|
|-----------------|------|------|------|

#### Posição na Ocupação:

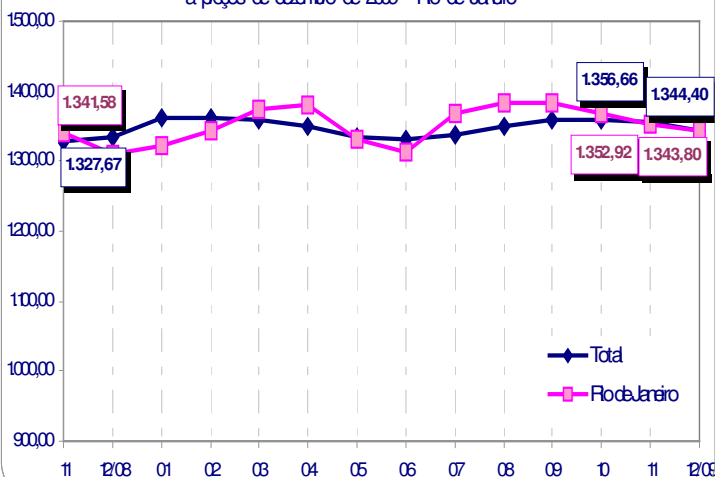
| Posição na Ocupação:  | 2007 | 2008 | 2009 |
|---|------|------|------|
| Empregados COM carteira de trabalho assinada no setor privado | 40,3 | 40,3 | 40,6 |
| Empregados SEM carteira de trabalho assinada no setor privado | 12,0 | 11,3 | 11,6 |
| Militares ou Funcionários Públicos                            | 8,9  | 10,0 | 9,2  |
| Trabalhadores por conta própria                               | 22,2 | 21,6 | 22,5 |
| Empregador  | 4,5  | 4,5  | 4,2  |

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

## Rendimento

O rendimento médio real da população ocupada na Região Metropolitana do Rio de Janeiro, estimado em R\$ 1.343,80 em dezembro de 2009, caiu 0,7% no mês e cresceu 2,7% no ano. Na análise mensal, somente os empregados *com carteira no setor privado* tiveram queda de rendimento (1,0%). No entanto, os empregados *sem carteira no setor privado*, os *militares ou funcionários públicos estatutário* e os *trabalhadores por conta própria* tiveram alta em seus rendimentos de 6,2%, 3,1% e 1,6%, respectivamente. Em relação a dezembro de 2008, os *empregados por conta própria* e os *sem carteira assinada* no setor privado registraram os maiores aumentos de 6,6% e 10,2%, respectivamente. Os *militares ou funcionários públicos estatutários* e os *trabalhadores com carteira* seguem com altas de 1,2% e 4,7%, respectivamente no rendimento médio real anual.

Rendimento Médio Real Habitual das Pessoas Ocupadas a preços de dezembro de 2009 - Rio de Janeiro



dezembro de 2009

| TAXA        | Estimativas (%)  |                  |                  | Comparação mensal |          | Comparação anual |          |
|-------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|----------|------------------|----------|
|             | dezembro de 2008 | novembro de 2009 | dezembro de 2009 | Var (pp)          | Situação | Var (pp)         | Situação |
| ATIVIDADE   | 54,2             | 53,6             | 53,8             | 0,2               | →        | -0,4             | →        |
| DESOCUPAÇÃO | 6,2              | 6,5              | 6,4              | -0,1              | →        | -0,8             | →        |

| POPULAÇÃO                | % em relação a População em Idade Ativa |        |        | Estimativas (mil) | Comparação com nov09 |          |      | Comparação com dez08 |          |      |
|--------------------------|---|--------|--------|-------------------|----------------------|----------|------|----------------------|----------|------|
|                          | dez08                                   | nov09  | dez09  |                   | dez09                | Situação | VAR% | Dif (mil)            | Situação | VAR% |
| EM IDADE ATIVA           | 100,0%                                  | 100,0% | 100,0% | 10.230            | →                    | 0,1      | 8    | ↑                    | 1,6      | 155  |
| ECONOMICAMENTE ATIVA     | 54,2%                                   | 53,6%  | 53,8%  | 5.503             | →                    | 0,5      | 26   | →                    | 0,7      | 39   |
| OCUPADA                  | 50,9%                                   | 50,6%  | 50,9%  | 5.203             | →                    | 0,6      | 29   | →                    | 1,5      | 77   |
| DESOCUPADA               | 3,3%                                    | 3,0%   | 2,9%   | 299               | →                    | -1,1     | -3   | →                    | -11,2    | -38  |
| NÃO ECONOMICAMENTE ATIVA | 45,8%                                   | 46,4%  | 46,2%  | 4.728             | →                    | -0,4     | -18  | →                    | 2,5      | 116  |

### POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO

| TRABALHADOR                                | % em Relação a População Ocupada |       |       | Estimativas (mil) | Comparação com nov09 |          |      | Comparação com dez08 |          |      |
|--|----------------------------------|-------|-------|-------------------|----------------------|----------|------|----------------------|----------|------|
|  | dez08                            | nov09 | dez09 |                   | dez09                | Situação | VAR% | Dif (mil)            | Situação | VAR% |
| EMP. COM CARTEIRA SETOR PRIVADO            | 40,3%                            | 39,7% | 40,6% | 2.112             | →                    | 2,7      | 55   | →                    | 2,1      | 44   |
| EMP. SEM CARTEIRA SETOR PRIVADO            | 11,3%                            | 11,6% | 11,6% | 601               | →                    | 0,4      | 2    | →                    | 3,4      | 20   |
| MILITAR OU FUNCIONÁRIO PÚBLICO ESTATUTÁRIO | 10,0%                            | 9,1%  | 9,2%  | 476               | →                    | 1,1      | 5    | →                    | -7,1     | -37  |
| CONTA PRÓPRIA                              | 21,6%                            | 22,4% | 22,5% | 1.168             | →                    | 0,7      | 8    | →                    | 5,3      | 59   |
| EMPREGADOR                                 | 4,5%                             | 4,5%  | 4,2%  | 221               | →                    | -6,5     | -13  | →                    | -3,6     | -8   |

### GRUPAMENTOS DE ATIVIDADE

| ATIVIDADE                     | % em relação a População Ocupada |       |       | Estimativas (mil) | Comparação com nov09 |          |      | Comparação com dez08 |          |      |
|-------------------------------|----------------------------------|-------|-------|-------------------|----------------------|----------|------|----------------------|----------|------|
|                               | dez08                            | nov09 | dez09 |                   | dez09                | Situação | VAR% | Dif (mil)            | Situação | VAR% |
| INDÚSTRIA                     | 12,6%                            | 13,3% | 12,9% | 672               | →                    | -2,1     | -14  | →                    | 3,8      | 25   |
| CONSTRUÇÃO                    | 7,5%                             | 7,5%  | 7,6%  | 396               | →                    | 1,9      | 7    | →                    | 3,1      | 12   |
| COMÉRCIO                      | 18,0%                            | 18,1% | 18,7% | 971               | →                    | 3,6      | 34   | →                    | 5,3      | 49   |
| SERVIÇOS PRESTADOS À EMPRESAS | 15,4%                            | 15,4% | 15,4% | 802               | →                    | 0,6      | 5    | →                    | 1,2      | 10   |
| EDUCAÇÃO, SAÚDE, ADM. PÚBLICA | 18,4%                            | 18,0% | 18,0% | 938               | →                    | 0,7      | 6    | →                    | -0,4     | -4   |
| SERVIÇOS DOMÉSTICOS           | 8,5%                             | 8,4%  | 8,2%  | 428               | →                    | -1,0     | -4   | →                    | -2,1     | -9   |
| OUTROS SERVIÇOS               | 19,2%                            | 18,8% | 18,6% | 966               | →                    | -0,7     | -7   | →                    | -1,6     | -16  |

### RENDIMENTO MÉDIO REAL

| TRABALHADOR                                | Estimativas (R\$) |                  |                  | Comparação mensal |      | Comparação anual |      |
|--|-------------------|------------------|------------------|-------------------|------|------------------|------|
|  | dezembro de 2008  | novembro de 2009 | dezembro de 2009 | Situação          | VAR% | Situação         | VAR% |
| TOTAL                                      | 1.309,06          | 1.352,92         | 1.343,80         | ↓                 | -0,7 | ↑                | 2,7  |
| EMP. COM CARTEIRA SETOR PRIVADO            | 1.231,66          | 1.302,67         | 1.289,20         | ↓                 | -1,0 | ↑                | 4,7  |
| EMP. SEM CARTEIRA SETOR PRIVADO            | 802,26            | 832,25           | 883,80           | ↑                 | 6,2  | ↑                | 10,2 |
| MILITAR OU FUNCIONÁRIO PÚBLICO ESTATUTÁRIO | 2.532,97          | 2.487,44         | 2.564,60         | ↑                 | 3,1  | ↑                | 1,2  |
| CONTA PRÓPRIA                              | 984,77            | 1.033,43         | 1.049,50         | ↑                 | 1,6  | ↑                | 6,6  |
| NA INDÚSTRIA                               | 1.441,66          | 1.483,63         | 1.438,90         | ↓                 | -3,0 | →                | -0,2 |
| NA CONSTRUÇÃO                              | 1.025,18          | 1.014,91         | 1.008,40         | ↓                 | -0,6 | ↓                | -1,6 |
| NO COMÉRCIO                                | 1.004,51          | 1.053,45         | 1.056,00         | →                 | 0,2  | ↑                | 5,1  |
| NOS SERVIÇOS PRESTADOS À EMPRESAS          | 1.764,40          | 1.810,83         | 1.807,30         | →                 | -0,2 | ↑                | 2,4  |
| NA EDUCAÇÃO, SAÚDE, ADM. PÚBLICA           | 1.897,51          | 1.904,61         | 1.906,70         | →                 | 0,1  | ↑                | 0,5  |
| NOS SERVIÇOS DOMÉSTICOS                    | 497,40            | 520,97           | 518,20           | ↓                 | -0,5 | ↑                | 4,2  |
| EM OUTROS SERVIÇOS                         | 1.064,45          | 1.178,86         | 1.178,90         | →                 | 0,0  | ↑                | 10,8 |

Nota: As indicações de variação nas estimativas em relação às comparações as quais foram submetidas, foram feitas com base na metodologia que consiste em calcular intervalos de confiança para a diferença temporal para um determinado conjunto de indicadores provenientes da pesquisa, para cada região metropolitana isoladamente e para o conjunto das seis. Detalhes sobre esta metodologia podem ser verificados no texto: Lila M. F. e Freitas, M. P. S. "Estimação de Intervalos de Confiança para Estimadores de Diferenças Temporais na Pesquisa Mensal de Emprego". Rio de Janeiro: IBGE, Coordenação de Trabalho e Rendimento. Para as estimativas de rendimento foi adotado como parâmetro de alteração da situação 0,3%.

Rio de Janeiro, 28 de janeiro de 2010.

**REGIÃO METROPOLITANA DE RIO DE JANEIRO**

**COORDENAÇÃO REGIONAL**

**Chefe da Unidade Estadual:** Romualdo Pereira de Rezende

**Coordenador da Pesquisa:** Luiz Carlos Lima dos Santos

**Coordenador de Informática:** Carlos Eduardo Portela Bernardes

**Supervisores:**

Abelardo Floriano de Paulo  
Elisabeth Christine Alvine Gomes da Silva  
Francisco Ribeiro da Silva Filho  
Glória Maria Henriques Souza  
Jessé Caldas de Almeida  
Lia Cardoso de Souza

Marcio Oliveira Pereira  
Marcos Vinicius Carvalho da Silva  
Murilo da Silva Santa Rosa  
Nelson Murilo Madeira Cardoso  
Solange Auxiliadora Feliciano de Andrade  
Tereza Cristina de Aquino Carvalho

**Entrevistadores:**

Adilar dos Santos Muniz  
Allan Kardec Marques de Oliveira  
Alexsandro Marques Ferreira  
Ana Maria Monero  
Antonio Sena da Silva  
Arlindo Teixeira  
Azebi dos Santos Veiga  
Carlos Eduardo da Silva Garcia  
Cesar Soares Melo  
Cyro Guilherme Badaró de Souza  
Clagemberg Santos Freire  
David Maciel da Fonseca  
Edson Souza Camara  
Elzi de Souza Santana  
Expedita da Conceição Silva Gonçalves  
Fernando Costa da Silva  
Gilberto da Conceição Brollo Filho  
Ivone Vilela Bello  
Jackson Benedito Miranda de Siqueira  
Janete de Souza Soares  
Jaqueline da Valle Alvine de Almeida  
Jorge Luiz Pessanha  
Jose de Oliveira Gonçalves Neto  
Jose de Souza Silva  
Jose Rodrigues Augusto Gomes  
Jubdervan Ignácio Silva  
Julio Cesar de Barros Gerijos  
Leila Chades de Abreu  
Leonardo de Almeida Sabóia  
Louize Lopes Veloso  
Luiz Carlos Terra Gomes  
Luiz Antonio Gonçalves de Carvalho  
Luiz Carlos Aveline  
Luiz Ignácio da Silva  
Luiz Onofre dos Santos Silva  
Kaique Silva Ferreira  
Marcos Antonio da Silva  
Marcos Paulo Vidal Araujo  
Mario Portella Freire  
Marlo Steves Rodrigues da Costa Silva  
Nilo Sergio da Silva

Paulo Vitor da Conceição Silva  
Regina Célia Feliciano Andrade  
Renata Luiza Longo  
Renato Caldeira de Souza  
Renato Luis Acosta da Silva  
Rita de Cassia Alvarez Costa  
Roberto de Castro da Silva  
Ronaldo Pastura Martins  
Rosenval Pimentel Rolins  
Sandra da Silveira Maltez  
Sandra Regina Gomes de Vasconcelos  
Silvia Nogueira de Barros Gama  
Sirlei Vieira dos Santos  
Solange da Silva Fortes  
Sonia Maria Cortes Gouvea Mesquita  
Sonia Regina Ferreira Coimbra  
Tania Petra de Oliveira  
Valmir da Silva Pereira  
Vicente de Paulo Sanches Alvarez  
Wilmer Passos Carneiro

Apoio  
José Ponciano dos Santos  
Rosa Maria Bastos Ramos  
Sandra Velloso Cony

Codificador  
Aldinea de Oliveira Cavalcanti  
Jorge Herdy Vieira