

# **PED** PESQUISA DE EMPREGO E DESEMPREGO

**REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO**

**DIVULGAÇÃO Nº 334**

SETEMBRO DE 2012

## **Pequena redução do desemprego**

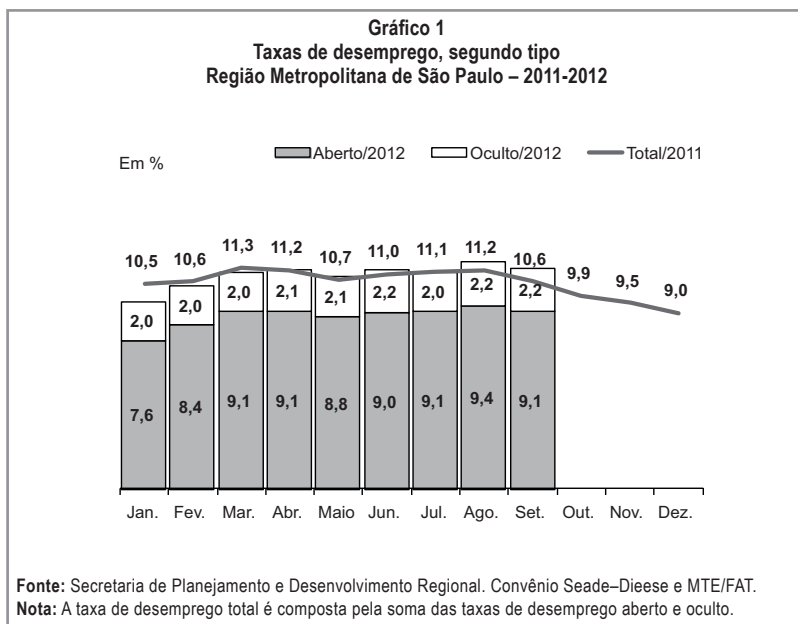
- Nível de ocupação aumenta ligeiramente nos Serviços, na Indústria de Transformação e no Comércio e Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas e se reduz na Construção
- Aumenta o assalariamento privado com carteira de trabalho assinada e diminui o sem carteira
- Mantém-se em relativa estabilidade o rendimento médio dos ocupados e decresce o dos assalariados
- Praticamente não variou a massa de rendimentos dos ocupados e cresceu ligeiramente a dos assalariados, mas ambas mantiveram-se em patamares superiores aos de agosto do ano passado

Anexo Estatístico  
Principais Conceitos

---

## RESULTADOS DO MÊS

1. As informações da Pesquisa de Emprego e Desemprego – PED, realizada pela Fundação Seade e pelo Dieese, mostram que, em setembro, a **taxa de desemprego** total na RMSP oscilou de 11,6%, em agosto, para os atuais 11,3%. Segundo suas componentes, a taxa de desemprego aberto passou de 9,4% para 9,1% e a de desemprego oculto (2,2%) não variou (Gráfico 1).
2. Em setembro, o contingente de desempregados foi estimado em 1.274 mil pessoas, 33 mil a menos do que no mês anterior. Este resultado decorreu do pequeno crescimento do nível de ocupação (criação de 38 mil postos de trabalho, ou 0,4%) e da estabilidade da força de trabalho da região (Tabela 1). A **taxa de participação** permaneceu relativamente estável ao passar de 64,0% para 63,9% no período em análise.



3. Entre agosto e setembro de 2012, a taxa de desemprego total apresentou comportamento diferenciado nos demais domínios geográficos para os quais os indicadores da PED são calculados: reduziu-se no Município de São Paulo (de 11,4% para 10,8%) e na região do ABC (de 10,2% para 9,6%) e permaneceu praticamente estável nos demais municípios da RMSP, exclusive a capital (de 11,8% para 11,9%) (Gráfico 2).

**Tabela 1****Estimativas do número de pessoas de 10 anos e mais, segundo condição de atividade  
Região Metropolitana de São Paulo – Setembro/11-Setembro/12**

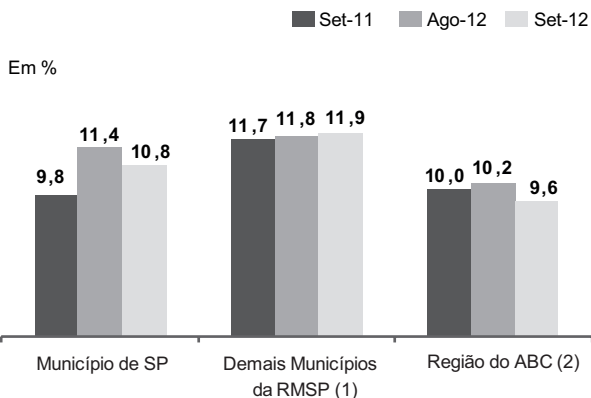
Condição de atividade	Estimativas (em mil pessoas)			Variações			
				Absoluta (em mil pessoas)		Relativa (%)	
	Set-11	Ago-12	Set-12	Set-12/ Ago-12	Set-12/ Set-11	Set-12/ Ago-12	Set-12/ Set-11
<b>POPULAÇÃO EM IDADE ATIVA</b>	<b>17.206</b>	<b>17.601</b>	<b>17.637</b>	<b>36</b>	<b>431</b>	<b>0,2</b>	<b>2,5</b>
<b>População Economicamente Ativa</b>	<b>10.857</b>	<b>11.265</b>	<b>11.270</b>	<b>5</b>	<b>413</b>	<b>0,0</b>	<b>3,8</b>
Ocupados	9.706	9.958	9.996	38	290	0,4	3,0
Desempregados	1.151	1.307	1.274	-33	123	-2,5	10,7
Em desemprego aberto	923	1.059	1.026	-33	103	-3,1	11,2
Em desemprego oculto pelo trabalho precário	174	175	178	3	4	1,7	2,3
Em desemprego oculto pelo desalento	(1)	(1)	(1)	-	-	-	-
<b>Inativos com 10 anos e mais</b>	<b>6.349</b>	<b>6.336</b>	<b>6.367</b>	<b>31</b>	<b>18</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade–Dieese e MTE/FAT.

(1) A amostra não comporta a desagregação para esta categoria.

Nota: Projeções populacionais ajustadas com base no Censo Demográfico 2010. Ver nota técnica nº 13.

**Gráfico 2**  
**Taxas de desemprego total**  
**Município de São Paulo, Demais Municípios da RMSP**  
**e Região do ABC – Setembro/11-Setembro/12**



Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade–Dieese e MTE/FAT.

(1) RMSP, exclusive o Município de São Paulo.

(2) Compreende os municípios de Santo André, São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, Diadema, Mauá, Ribeirão Pires e Rio Grande da Serra.

4. No mês em análise, o **nível de ocupação** cresceu ligeiramente (0,4%) e o contingente de ocupados foi estimado em 9.996 mil pessoas (Tabela 2). Tal resultado decorreu de movimentos semelhantes nos **Serviços** (0,4%, ou criação de 22 mil postos de trabalho), na **Indústria de Transformação** (0,4%, ou 6 mil) e no **Comércio e Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas** (0,3%, ou 6 mil). Apenas na **Construção** houve redução do nível de ocupação (-2,4%, ou -17 mil postos de trabalho).

**Tabela 2**  
**Estimativas do número de ocupados, segundo setores de atividade**  
**Região Metropolitana de São Paulo – Setembro/11-Setembro/12**

Setores de atividade	Estimativas (em mil pessoas)			Variações			
				Absoluta (em mil pessoas)		Relativa (%)	
	Set-11	Ago-12	Set-12	Set-12/ Ago-12	Set-12/ Set-11	Set-12/ Ago-12	Set-12/ Set-11
<b>Total (1)</b>	<b>9.706</b>	<b>9.958</b>	<b>9.996</b>	<b>38</b>	<b>290</b>	<b>0,4</b>	<b>3,0</b>
Indústria de transformação (2)	1.747	1.693	1.699	6	-48	0,4	-2,7
Construção (3)	718	717	700	-17	-18	-2,4	-2,5
Comércio e reparação de veículos (4)	1.786	1.743	1.749	6	-37	0,3	-2,1
Serviços (5)	5.309	5.686	5.708	22	399	0,4	7,5

**Fonte:** Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade–Dieese e MTE/FAT.

(1) Inclui agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura (Seção A); indústrias extrativas (Seção B); eletricidade e gás (Seção D); água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (Seção E); organismos internacionais e outras instituições extraterritoriais (Seção U); Atividades mal definidas (Seção V). As seções mencionadas referem-se à CNAE 2.0 domiciliar.

(2) Seção C da CNAE 2.0 domiciliar.

(3) Seção F da CNAE 2.0 domiciliar.

(4) Seção G da CNAE 2.0 domiciliar.

(5) Seções H a T da CNAE 2.0 domiciliar.

**Nota:** Projeções populacionais ajustadas com base no Censo Demográfico 2010. Ver nota técnica nº 13.

5. Segundo **posição na ocupação**, em setembro, elevou-se o número de assalariados (0,8%). No setor privado, aumentou o emprego assalariado com carteira de trabalho assinada (1,4%) e decresceu o dos sem carteira (-0,6%). Aumentou o número dos autônomos (2,3%) e reduziu-se o dos classificados nas demais ocupações (-6,0%) e o de empregados domésticos (-1,0%) (Tabela 3).

**Tabela 3****Estimativas do número de ocupados, segundo posição na ocupação  
Região Metropolitana de São Paulo – Setembro/11-Setembro/12**

Posição na ocupação	Estimativas (em mil pessoas)			Variações			
				Absoluta (em mil pessoas)		Relativa (%)	
	Set-11	Ago-12	Set-12	Set-12/ Ago-12	Set-12/ Set-11	Set-12/ Ago-12	Set-12/ Set-11
<b>TOTAL DE OCUPADOS</b>	<b>9.706</b>	<b>9.958</b>	<b>9.996</b>	<b>38</b>	<b>290</b>	<b>0,4</b>	<b>3,0</b>
<b>Total de assalariados (1)</b>	<b>6.804</b>	<b>6.901</b>	<b>6.957</b>	<b>56</b>	<b>153</b>	<b>0,8</b>	<b>2,2</b>
Setor privado	6.018	6.104	6.168	64	150	1,0	2,5
Com carteira assinada	5.018	5.118	5.188	70	170	1,4	3,4
Sem carteira assinada	1.000	986	980	-6	-20	-0,6	-2,0
<b>Autônomos</b>	<b>1.514</b>	<b>1.583</b>	<b>1.619</b>	<b>36</b>	<b>105</b>	<b>2,3</b>	<b>6,9</b>
<b>Empregados domésticos</b>	<b>679</b>	<b>687</b>	<b>680</b>	<b>-7</b>	<b>1</b>	<b>-1,0</b>	<b>0,1</b>
<b>Demais posições (2)</b>	<b>709</b>	<b>787</b>	<b>740</b>	<b>-47</b>	<b>31</b>	<b>-6,0</b>	<b>4,4</b>

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade-Dieese e MTE/FAT.

(1) Inclui o setor público e os que não sabem a que setor pertence a empresa em que trabalham.

(2) Inclui empregadores, donos de negócio familiar, trabalhadores familiares sem remuneração, profissionais liberais e outras posições ocupacionais.

Nota: Projeções populacionais ajustadas com base no Censo Demográfico 2010. Ver nota técnica nº 13.

6. Entre julho e agosto de 2012, manteve-se relativamente estável o **rendimento** médio real dos ocupados (-0,2%) e oscilou negativamente o dos assalariados (-0,8%), os quais passaram a equivaler a R\$ 1.682 e R\$ 1.676, respectivamente (Tabela 4). A **massa de rendimentos** dos ocupados praticamente não variou (0,1%) (Gráfico 4) e a dos assalariados elevou-se ligeiramente (0,6%). Tal desempenho, no caso dos ocupados, decorreu da relativa estabilidade dos rendimentos médios e do nível de ocupação, e, no dos assalariados, do crescimento do nível de emprego, contrabalançado por pequena redução do salário médio real.

**Tabela 4**

**Rendimento médio real (1) dos ocupados e assalariados, segundo categorias selecionadas, e dos trabalhadores autônomos**

**Região Metropolitana de São Paulo – Agosto/11-Agosto/12**

Categorias selecionadas	Rendimentos (em reais de agosto de 2012)			Variações (%)	
	Ago-11	Jul-12	Ago-12	Ago-12/ Jul-12	Ago-12/ Ago-11
<b>TOTAL DE OCUPADOS</b>	<b>1.550</b>	<b>1.686</b>	<b>1.682</b>	<b>-0,2</b>	<b>8,5</b>
<b>Total de assalariados (2)</b>	<b>1.582</b>	<b>1.689</b>	<b>1.676</b>	<b>-0,8</b>	<b>6,0</b>
Setor privado (3)	1.490	1.580	1.582	0,1	6,1
Indústria de transformação (4)	1.738	1.820	1.827	0,4	5,2
Comércio e reparação de veículos (5)	1.213	1.292	1.311	1,5	8,1
Serviços (6)	1.479	1.578	1.574	-0,3	6,4
Com carteira assinada	1.565	1.632	1.643	0,7	5,0
Sem carteira assinada	1.103	1.292	1.239	-4,1	12,3
<b>Trabalhadores autônomos</b>	<b>1.246</b>	<b>1.320</b>	<b>1.362</b>	<b>3,2</b>	<b>9,3</b>

**Fonte:** Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade–Dieese e MTE/FAT.

(1) Inflator utilizado: ICV–Dieese.

(2) Inclui o setor público e os que não sabem a que segmento pertence a empresa em que trabalham.

(3) Inclui agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura (Seção A); indústrias extrativas (Seção B); eletricidade e gás (Seção D); água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (Seção E); construção (Seção F); organismos internacionais e outras instituições de gestão extraterritoriais (Seção U); atividades mal definidas (Seção V). As seções referem-se à CNAE 2.0 domiciliar.

(4) Seção C da CNAE 2.0 domiciliar.

(5) Seção G da CNAE 2.0 domiciliar.

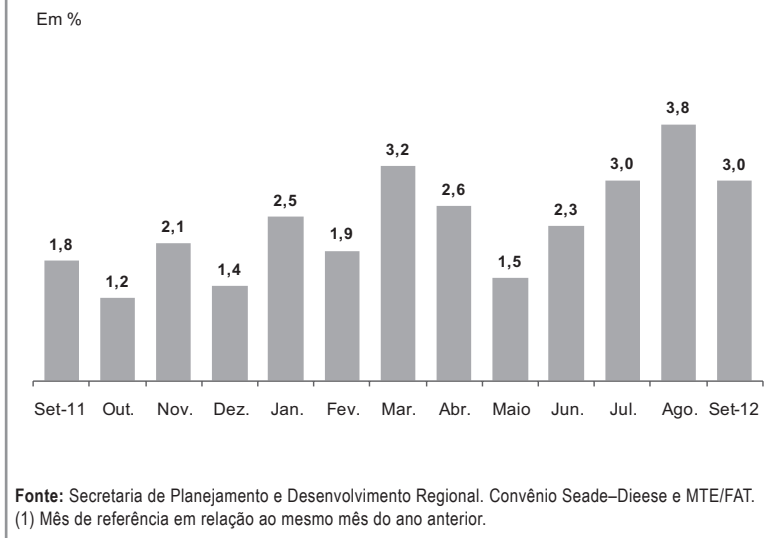
(6) Seções H a S da CNAE 2.0 domiciliar e excluem os serviços domésticos.

**Nota:** Exclusivo os assalariados e os empregados domésticos assalariados que não tiveram remuneração no mês, os trabalhadores familiares sem remuneração e os trabalhadores que ganharam exclusivamente em espécie ou benefício.

## COMPORTAMENTO EM 12 MESES

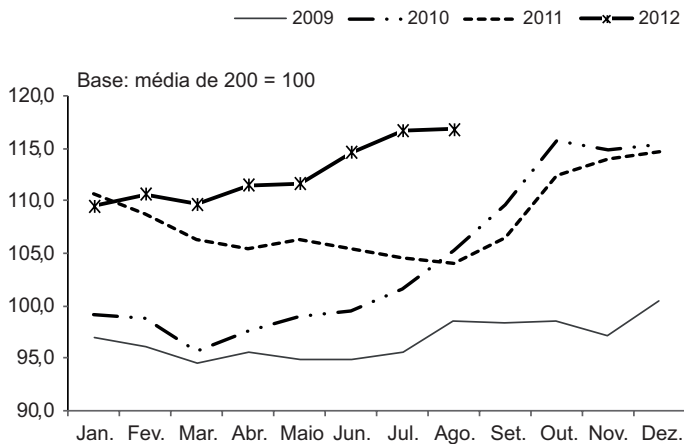
- Em setembro de 2012, a **taxa de desemprego total** na RMSP (11,3%) foi superior à registrada no mesmo mês do ano anterior (10,6%). Nessa base de comparação, a taxa de desemprego aberto aumentou de 8,5% para 9,1% e a de desemprego oculto passou de 2,1% para 2,2%. Entre as componentes desta última, a taxa de desemprego oculto pelo trabalho precário variou de 1,6% para 1,5%.
- Em termos absolutos, o contingente de desempregados ampliou-se em 123 mil pessoas, uma vez que a criação de postos de trabalho (290 mil) foi insuficiente para absorver o número de pessoas que passaram a integrar a força de trabalho da região (413 mil). A **taxa de participação** aumentou de 63,1% para 63,9%, no período em análise.

**Gráfico 3**  
**Variação anual (1) do nível de ocupação**  
**Região Metropolitana de São Paulo – 2011/2012**



9. Em relação a setembro do ano passado, o **nível de ocupação** aumentou 3,0%, variação inferior à do mês anterior nessa base de comparação (Gráfico 3). O contingente de ocupados elevou-se nos **Serviços** (399 mil, ou 7,5%) e reduziu-se na **Indústria de Transformação** (-48 mil, ou -2,7%), no **Comércio e Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas** (-37 mil, ou -2,1%) e na **Construção** (-18 mil, ou -2,5%).
10. O assalariamento total cresceu 2,2% nos últimos 12 meses. No setor privado, aumentou o contingente de assalariados que possuíam carteira de trabalho assinada (3,4%) e reduziu-se o daqueles que não a possuíam (-2,0%). Elevaram-se os contingentes dos autônomos (6,9%) e dos classificados nas demais posições ocupacionais (4,4%) e manteve-se praticamente estável o dos empregados domésticos (0,1%) (Tabela 3).
11. Entre agosto de 2011 e de 2012, ampliaram-se os **rendimentos médios** reais de ocupados (8,5%) e assalariados (6,0%). Também cresceram as **massas de rendimentos** de ocupados (12,2%) (Gráfico 4) e assalariados (9,1%), em ambos os casos, como resultado de aumento dos rendimentos médios e, em menor proporção, do nível de ocupação.

**Gráfico 4**  
**Índices da massa de rendimentos reais (1) dos ocupados (2)**  
**Região Metropolitana de São Paulo – 2009-2012**



**Fonte:** Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade–Dieese e MTE/FAT.

(1) Inflator utilizado: ICV – Dieese.

(2) Incluem os ocupados que não tiveram remuneração no mês e excluem os trabalhadores familiares sem remuneração e os trabalhadores que ganharam exclusivamente em espécie ou benefício.



TABELA 1

ESTIMATIVAS DA POPULAÇÃO TOTAL E ECONOMICAMENTE ATIVA E DOS INATIVOS MAIORES DE 10 ANOS, TAXAS DE PARTICIPAÇÃO E DE DESEMPREGO TOTAL  
REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2002-2012

Períodos	População Economicamente Ativa										Inativos maiores de 10 anos		Taxas (%)		População total (N <sup>os</sup> abs.) (1)
	Total		Ocupados		Desempregados		N <sup>os</sup> abs.		Índice (2)	Índice (2)	N <sup>os</sup> abs. (1)	Índice (2)	Participação (PEA/PIA)	Desemprego total (DES/PEA)	
	N <sup>os</sup> abs. (1)	Índice (2)	N <sup>os</sup> abs. (1)	Índice (2)	N <sup>os</sup> abs. (1)	Índice (2)	N <sup>os</sup> abs. (1)	Índice (2)							
Set-2002	9.761	106,0	7.916	104,4	1.845	113,4	5.491	99,6	64,0	18,9	18.289				
Set-2003	9.905	107,6	7.865	103,7	2.040	125,4	5.572	101,0	64,0	20,6	18.476				
Set-2004	10.064	109,3	8.263	109,0	1.801	110,7	5.637	102,2	64,1	17,9	18.660				
Set-2005	10.065	109,3	8.364	110,3	1.701	104,6	5.860	106,3	63,2	16,9	18.843				
Set-2006	10.154	110,3	8.600	113,4	1.554	95,5	5.989	108,6	62,9	15,3	19.020				
Set-2007	10.256	111,4	8.707	114,8	1.549	95,2	6.101	110,6	62,7	15,1	19.189				
Set-2008	10.604	115,2	9.172	121,0	1.432	88,0	5.965	108,2	64,0	13,5	19.356				
Set-2009	10.590	115,0	9.097	120,0	1.493	91,8	6.193	112,3	63,1	14,1	19.524				
Set-2010	10.774	117,0	9.535	125,8	1.239	76,2	6.219	112,8	63,4	11,5	19.701				
Set-2011	10.857	117,9	9.706	128,0	1.151	70,8	6.349	115,1	63,1	10,6	19.915				
Out-2011	10.845	117,8	9.771	128,9	1.074	66,0	6.396	116,0	62,9	9,9	19.939				
Nov.....	10.885	118,2	9.851	129,9	1.034	63,6	6.392	115,9	63,0	9,5	19.963				
Dez.....	10.855	117,9	9.878	130,3	977	60,1	6.458	117,1	62,7	9,0	19.987				
Jan-2012	10.912	118,5	9.864	130,1	1.048	64,4	6.436	116,7	62,9	9,6	20.012				
Fev.....	10.917	118,6	9.782	129,0	1.135	69,8	6.467	117,3	62,8	10,4	20.036				
Mar.....	11.009	119,6	9.787	129,1	1.222	75,9	6.411	116,2	63,2	11,1	20.060				
Abr.....	11.015	119,6	9.781	129,0	1.234	75,9	6.441	116,8	63,1	11,2	20.084				
Mai.....	11.002	119,5	9.803	129,3	1.199	73,7	6.490	117,7	62,9	10,9	20.108				
Jun.....	11.078	120,3	9.837	129,7	1.241	76,3	6.450	117,0	63,2	11,2	20.132				
Jul.....	11.171	121,3	9.931	131,0	1.240	76,2	6.394	115,9	63,6	11,1	20.157				
Ago.....	11.265	122,3	9.958	131,3	1.307	80,3	6.336	114,9	64,0	11,6	20.181				
Set.....	11.270	122,4	9.996	131,8	1.274	78,3	6.367	115,4	63,9	11,3	20.205				
Varição Mensal (%)															
Set-2012/Ago-2012	0,0		0,4		-2,5		0,5		-0,2		-2,6				0,1
Varição no Ano (%)															
Set-2012/Dez-2011	3,8		1,2		30,4		-1,4		1,9		25,6				1,1
Varição Anual (%)															
Set-2012/Set-2011	3,8		3,0		10,7		0,3		1,3		6,6				1,5

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade – Diresa e MTE/FAT.

(1) Em 1.000 pessoas. (2) Base: média de 2000 = 100.

Nota: Projeções populacionais baseadas no Censo de 2010. Ver nota técnica nº 13.

**TABELA 2**  
TAXAS DE DESEMPREGO, POR TIPO  
REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO, MUNICÍPIO DE SÃO PAULO E DEMAIS MUNICÍPIOS DA RMSP – 2002-2012

Períodos	Taxas de desemprego, por tipo											Em porcentagem		
	Região Metropolitana de São Paulo					Município de São Paulo					Demais Municípios da RMSP			
	Total	Aberto	Oculto			Total	Aberto	Oculto			Total	Aberto	Oculto	
			Total	Precário	Desalento			Total	Aberto	Oculto			Oculto	
Set-2002.....	18,9	12,2	6,7	4,7	2,1	18,0	11,8	6,2	20,3	12,6	7,6			
Set-2003.....	20,6	13,2	7,4	5,3	2,0	18,8	12,1	6,8	23,0	14,8	8,2			
Set-2004.....	17,9	11,4	6,5	4,8	1,7	17,2	11,2	6,0	18,8	11,5	7,2			
Set-2005.....	16,9	10,4	6,5	4,9	1,6	15,4	9,5	5,9	18,8	11,6	7,2			
Set-2006.....	15,3	10,3	5,0	3,5	1,4	13,6	9,1	4,4	17,6	12,0	5,7			
Set-2007.....	15,1	10,5	4,6	3,3	1,3	14,5	10,1	4,4	15,8	10,9	4,9			
Set-2008.....	13,5	9,3	4,2	3,1	1,1	12,7	8,7	4,0	14,7	10,0	4,7			
Set-2009.....	14,1	10,1	4,0	2,8	1,1	12,8	9,3	3,6	15,8	11,3	4,5			
Set-2010.....	11,5	8,7	2,8	2,1	(1)	11,6	8,7	2,8	11,4	8,6	2,8			
Set-2011.....	10,6	8,5	2,1	1,6	(1)	9,8	8,1	1,6	11,7	9,0	2,6			
Out-2011.....	9,9	7,9	2,0	1,5	(1)	9,3	7,5	1,9	10,6	8,5	2,1			
Nov.....	9,5	7,5	2,0	1,4	(1)	9,0	7,2	1,8	10,1	7,9	2,2			
Dez.....	9,0	6,9	2,1	1,5	(1)	8,3	6,4	1,9	9,9	7,6	2,2			
Jan-2012.....	9,6	7,6	2,0	1,4	(1)	8,8	7,0	1,8	10,7	8,6	2,1			
Fev.....	10,4	8,4	2,0	1,4	(1)	9,1	7,4	1,7	12,2	9,9	2,3			
Mar.....	11,1	9,1	2,0	1,5	(1)	9,9	8,1	1,8	12,8	10,4	2,4			
Abr.....	11,2	9,1	2,1	1,6	(1)	10,4	8,5	1,8	12,4	9,9	2,5			
Mai.....	10,9	8,8	2,1	1,6	(1)	10,4	8,4	2,0	11,6	9,3	2,3			
Jun.....	11,2	9,0	2,2	1,6	(1)	10,8	8,7	2,2	11,6	9,4	2,2			
Jul.....	11,1	9,1	2,0	1,5	(1)	10,5	8,5	2,0	11,9	10,0	2,0			
Ago.....	11,6	9,4	2,2	1,6	(1)	11,4	9,1	2,3	11,8	9,7	2,1			
Set.....	11,3	9,1	2,2	1,5	(1)	10,8	8,5	2,3	11,9	10,0	1,9			
Variação Mensal														
Set-2012/Ago-2012.....	-2,6	-3,2	0,0	-6,3	-	-5,3	-6,6	0,0	0,8	3,1	-9,5			
Variação no Ano														
Set-2012/Dez-2011.....	25,6	31,9	4,8	0,0	-	30,1	32,8	21,1	20,2	31,6	-13,6			
Variação Anual														
Set-2012/Set-2011.....	6,6	7,1	4,8	-6,3	-	10,2	4,9	43,8	1,7	11,1	-26,9			

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade – Dieese e MTE/FAT.

(1) A amostra não comporta a desagregação para esta categoria.

**TABELA 3**  
TAXAS DE DESEMPREGO, POR ATRIBUTOS PESSOAIS  
REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2002-2012

Em porcentagem

Períodos	Taxas de desemprego, por atributos pessoais											
	Sexo		Faixa etária					Posição no domicílio		Raça/Cor		
	Homens	Mulheres	10 a 15 anos	16 a 24 anos	25 a 39 anos	40 a 49 anos	50 a 59 anos	60 anos e mais	Chefe	Demais membros	Negros	Não negros
Set-2002.....	18,9	21,5	50,7	30,6	14,8	13,6	12,1	(1)	11,6	24,3	23,3	16,5
Set-2003.....	20,6	23,9	51,9	34,0	16,4	15,0	12,0	(1)	12,3	26,5	25,9	17,4
Set-2004.....	17,9	20,4	49,4	32,1	13,8	10,8	10,6	(1)	9,8	23,8	21,7	15,4
Set-2005.....	16,9	19,5	(1)	29,3	13,5	12,0	9,7	(1)	7,4	22,4	21,0	14,5
Set-2006.....	15,3	17,8	(1)	28,1	12,1	9,6	8,0	(1)	9,8	20,7	18,7	13,3
Set-2007.....	15,1	18,1	(1)	27,7	12,5	9,2	8,7	(1)	7,8	20,4	17,5	13,7
Set-2008.....	13,5	11,0	(1)	24,7	11,0	8,6	6,6	(1)	6,8	18,4	15,8	12,2
Set-2009.....	14,1	16,7	(1)	27,1	12,3	7,9	7,1	(1)	7,8	18,9	16,3	13,0
Set-2010.....	11,5	9,2	(1)	23,9	9,2	5,7	6,8	(1)	5,3	16,1	13,5	10,6
Set-2011.....	10,6	12,8	(1)	21,6	8,9	6,0	(1)	(1)	5,4	14,5	12,2	9,8
Out-2011.....	9,9	11,9	(1)	20,0	8,5	5,7	(1)	(1)	5,2	13,4	11,4	9,1
Nov.....	9,5	11,4	(1)	19,2	7,7	6,1	(1)	(1)	5,2	12,7	11,2	8,5
Dez.....	9,0	10,7	(1)	19,0	7,2	5,6	(1)	(1)	4,8	12,2	10,5	8,1
Jan-2012.....	9,6	11,3	(1)	19,6	8,1	5,8	(1)	(1)	5,2	12,9	11,4	8,6
Fev.....	10,4	11,9	(1)	21,3	8,7	6,6	(1)	(1)	5,4	14,1	11,9	9,5
Mar.....	11,1	12,5	(1)	22,4	9,3	7,1	(1)	(1)	5,6	15,2	13,0	10,0
Abr.....	11,2	12,6	(1)	22,9	9,3	6,9	(1)	(1)	5,4	15,7	12,6	10,5
Mai.....	10,9	12,5	(1)	21,8	9,5	6,2	(1)	(1)	5,5	15,1	12,1	10,3
Jun.....	11,2	12,9	(1)	22,3	9,9	6,4	(1)	(1)	5,9	15,2	12,0	10,7
Jul.....	11,1	12,9	(1)	23,3	9,5	5,9	(1)	(1)	5,8	15,1	12,5	10,3
Ago.....	11,6	13,3	(1)	25,0	9,3	6,1	(1)	(1)	5,9	15,9	13,1	10,7
Set.....	11,3	13,0	(1)	24,2	9,1	5,6	(1)	(1)	5,7	15,4	12,7	10,5
Varição Mensal												
Set-2012/Ago-2012.....	-2,6	-3,0	-	-3,2	-2,2	-8,2	-	-	-3,4	-3,1	-3,1	-1,9
Varição no Ano												
Set-2012/Dez-2011.....	25,6	30,7	-	27,4	26,4	0,0	-	-	18,8	26,2	21,0	29,6
Varição Anual												
Set-2012/Set-2011.....	6,6	14,0	-	12,0	2,2	-6,7	-	-	5,6	6,2	4,1	7,1

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional, Convênio Seade - Dieese e MTE/FAF.

(1) A amostra não comporta a desagregação para esta categoria.

**TABELA 4**  
DISTRIBUIÇÃO DOS DESEMPREGADOS, POR ATRIBUTOS PESSOAIS  
REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2002-2012

Em porcentagem

Períodos	Distribuição dos desempregados, por atributos pessoais												
	Total	Sexo		Faixa etária						Posição no domicílio		Raça/Cor	
		Homens	Mulheres	10 a 15 anos	16 a 24 anos	25 a 39 anos	40 a 49 anos	50 a 59 anos	60 anos e mais	Chefe	Demais membros	Negros	Não negros
Set-2002.....	100,0	48,1	51,9	5,5	41,3	31,5	13,1	6,5	(1)	25,8	74,2	43,2	56,8
Set-2003.....	100,0	46,4	53,6	5,1	41,9	31,9	13,8	5,9	(1)	24,9	75,1	46,6	53,4
Set-2004.....	100,0	48,0	52,0	4,6	45,3	30,4	12,1	6,0	(1)	23,1	76,9	47,2	52,8
Set-2005.....	100,0	46,4	53,6	(1)	43,2	31,7	14,1	6,1	(1)	23,7	76,3	44,7	55,3
Set-2006.....	100,0	45,9	54,1	(1)	44,2	31,6	12,6	5,7	(1)	21,3	78,7	44,1	55,9
Set-2007.....	100,0	44,7	55,3	(1)	43,0	33,1	12,5	6,3	(1)	21,9	78,1	42,0	58,0
Set-2008.....	100,0	43,1	56,9	(1)	41,9	33,1	12,2	5,8	(1)	21,4	78,6	42,1	57,9
Set-2009.....	100,0	45,1	54,9	(1)	41,4	35,8	11,6	6,0	(1)	23,9	76,1	38,3	61,7
Set-2010.....	100,0	42,7	57,3	(1)	44,6	32,6	10,1	7,5	(1)	19,9	80,1	37,6	62,4
Set-2011.....	100,0	43,2	56,8	(1)	44,1	34,2	11,3	(1)	(1)	22,3	77,7	38,4	61,6
Out-2011.....	100,0	43,8	56,2	(1)	43,6	34,5	11,8	(1)	(1)	22,9	77,1	38,9	61,1
Nov.....	100,0	44,5	55,5	(1)	43,9	32,6	13,1	(1)	(1)	23,5	76,5	41,5	58,5
Dez.....	100,0	44,7	55,3	(1)	44,8	31,9	12,7	(1)	(1)	22,9	77,1	42,1	57,9
Jan-2012.....	100,0	45,3	54,7	(1)	42,6	33,7	12,1	(1)	(1)	23,3	76,7	42,4	57,6
Fev.....	100,0	45,9	54,1	(1)	43,3	33,4	12,6	(1)	(1)	22,3	77,7	41,2	58,8
Mar.....	100,0	47,3	52,7	(1)	42,6	33,8	12,6	(1)	(1)	21,9	78,1	41,9	58,1
Abr.....	100,0	47,6	52,4	(1)	43,5	33,2	12,5	(1)	(1)	20,8	79,2	40,0	60,0
Mai.....	100,0	46,8	53,2	(1)	41,3	35,2	11,7	(1)	(1)	21,8	78,2	38,9	61,1
Jun.....	100,0	45,9	54,1	(1)	40,9	35,5	11,7	(1)	(1)	23,0	77,0	37,1	62,9
Jul.....	100,0	45,9	54,1	(1)	43,2	34,5	10,5	(1)	(1)	22,7	77,3	39,2	60,8
Ago.....	100,0	46,5	53,5	(1)	45,5	32,2	10,3	(1)	(1)	22,3	77,7	39,8	60,2
Set.....	100,0	46,3	53,7	(1)	45,4	31,8	10,0	(1)	(1)	21,8	78,2	39,1	60,9

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade – Diense e MTE/FAT.  
(1) A amostra não comporta a desagregação para esta categoria.

**TABELA 5**  
ESTIMATIVAS E ÍNDICES DO NÍVEL DE OCUPAÇÃO, POR SETOR DE ATIVIDADE  
REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2002-2012

Períodos	Estimativas e índices do nível de ocupação, por setor de atividade													
	Total (1)			Indústria de transformação (2)			Construção (3)			Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas (4)			Serviços (5)	
	Números absolutos (6)	Índices (7)	Índices (7)	Números absolutos (6)	Índices (7)	Índices (7)	Números absolutos (6)	Índices (7)	Índices (7)	Números absolutos (6)	Índices (7)	Números absolutos (6)	Índices (7)	
Set-2002.....	7.916	81,9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Set-2003.....	7.865	81,4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Set-2004.....	8.263	85,5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Set-2005.....	8.364	86,6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Set-2006.....	8.600	89,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Set-2007.....	8.707	90,1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Set-2008.....	9.172	94,9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Set-2009.....	9.097	94,2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Set-2010.....	9.535	98,7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Set-2011.....	9.706	100,5	1,747	99,9	718	103,6	1,786	101,3	5,309	99,7	101,3	5,309	99,7	
Out-2011.....	9.771	101,1	1,778	101,7	704	101,6	1,788	101,4	5,364	100,7	101,4	5,364	100,7	
Nov.....	9.851	102,0	1,813	103,7	690	99,5	1,852	105,1	5,379	101,0	105,1	5,379	101,0	
Dez.....	9.878	102,2	1,798	102,9	691	99,7	1,808	102,6	5,453	102,4	102,6	5,453	102,4	
Jan-2012.....	9.864	102,1	1,766	101,0	700	101,0	1,795	101,8	5,494	103,2	101,8	5,494	103,2	
Fev.....	9.782	101,2	1,771	101,3	724	104,4	1,751	99,3	5,419	101,8	99,3	5,419	101,8	
Mar.....	9.787	101,3	1,752	100,2	705	101,7	1,762	100,0	5,481	102,9	100,0	5,481	102,9	
Abr.....	9.781	101,2	1,741	99,6	724	104,4	1,751	99,3	5,458	102,5	99,3	5,458	102,5	
Mai.....	9.803	101,5	1,706	97,6	716	103,3	1,686	95,7	5,578	104,7	103,3	5,578	104,7	
Jun.....	9.837	101,8	1,712	97,9	757	109,2	1,692	96,0	5,568	104,6	109,2	5,568	104,6	
Jul.....	9.931	102,8	1,678	96,0	765	110,3	1,688	95,8	5,690	106,8	110,3	5,690	106,8	
Ago.....	9.958	103,1	1,693	96,8	717	103,4	1,743	98,9	5,686	106,8	103,4	5,686	106,8	
Set.....	9.996	103,5	1,699	97,2	700	101,0	1,749	99,2	5,708	107,2	101,0	5,708	107,2	
Variación Mensal (%)														
Set-2012/Ago-2012.....	0,4		0,4		-2,4		0,3		0,4					
Variación no Ano (%)														
Set-2012/Dez-2011.....	1,2		-5,5		1,3		-3,3		4,7					
Variación Anual (%)														
Set-2012/Set-2011.....	3,0		-2,7		-2,5		-2,1		7,5					

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade - Diêse e MTE/FAT.

(1) Inclui agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura (Seção A); indústrias extrativas (Seção B); eletricidade e gás (Seção D); água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (Seção E); organismos internacionais e outras instituições extraterritoriais (Seção U); atividades mal definidas (Seção V). As seções mencionadas referem-se à CNAE 2.0 domiciliar. (2) Seção C da CNAE 2.0 domiciliar. (3) Seção F da CNAE 2.0 domiciliar. (4) Seção G da CNAE 2.0 domiciliar. (5) Seções H e T da CNAE 2.0 domiciliar. (6) Em 1.000 pessoas. (7) Base: média de 2011 = 100.

Nota: (...): Dados não disponíveis.

**TABELA 6**  
ESTIMATIVAS E ÍNDICES DO NÍVEL DE OCUPAÇÃO, POR POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO  
REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2002-2012

Períodos	Estimativas e índices do nível de ocupação, por posição na ocupação																		
	Ocupados (1)				Total geral (2)				Assalariados				Autônomos				Empregados domésticos		
	Total		Setor privado		Total		Com carteira assinada		Sem carteira assinada		Total		Com carteira assinada		Sem carteira assinada		Total		
	N <sup>abs.</sup> (3)	Índices (4)	N <sup>abs.</sup> (3)	Índices (4)	N <sup>abs.</sup> (3)	Índices (4)	N <sup>abs.</sup> (3)	Índices (4)	N <sup>abs.</sup> (3)	Índices (4)	N <sup>abs.</sup> (3)	Índices (4)	N <sup>abs.</sup> (3)	Índices (4)	N <sup>abs.</sup> (3)	Índices (4)	N <sup>abs.</sup> (3)	Índices (4)	
Set-2002.....	7.916	104,4	4.955	105,3	4.314	106,4	3.190	105,9	1.124	107,8	1.520	105,5	705	107,8	1.520	105,5	705	107,8	
Set-2003.....	7.865	103,7	4.868	103,5	4.176	103,0	3.146	104,4	1.030	98,8	1.526	105,9	716	109,5	1.526	105,9	716	109,5	
Set-2004.....	8.263	109,0	5.181	110,1	4.470	110,2	3.280	108,9	1.190	114,2	1.611	111,8	711	108,7	1.611	111,8	711	108,7	
Set-2005.....	8.364	110,3	5.328	113,3	4.658	114,9	3.546	117,7	1.112	106,7	1.631	113,2	694	106,1	1.631	113,2	694	106,1	
Set-2006.....	8.600	113,4	5.659	120,3	4.927	121,5	3.732	123,9	1.195	114,7	1.505	104,4	714	109,2	1.505	104,4	714	109,2	
Set-2007.....	8.707	114,8	5.825	123,8	5.120	126,3	3.927	130,3	1.193	114,5	1.550	107,6	679	103,8	1.550	107,6	679	103,8	
Set-2008.....	9.172	121,0	6.329	134,5	5.614	138,4	4.348	144,3	1.266	121,5	1.449	100,5	677	106,6	1.449	100,5	677	106,6	
Set-2009.....	9.097	120,0	6.140	130,5	5.386	132,8	4.394	145,8	992	95,2	1.565	108,6	728	111,3	1.565	108,6	728	111,3	
Set-2010.....	9.535	125,8	6.493	138,0	5.750	141,8	4.720	156,7	1.030	98,8	1.573	109,1	725	110,9	1.573	109,1	725	110,9	
Set-2011.....	9.706	128,0	6.804	144,6	6.018	148,4	5.018	166,6	1.000	95,9	1.514	105,1	679	103,8	1.514	105,1	679	103,8	
Out-2011.....	9.771	128,9	6.869	146,0	6.058	149,4	5.061	168,0	997	95,7	1.515	105,1	655	100,2	1.515	105,1	655	100,2	
Nov.....	9.851	129,9	6.915	147,0	6.098	150,4	5.113	169,7	985	94,5	1.527	106,0	640	97,9	1.527	106,0	640	97,9	
Dez.....	9.878	130,3	6.924	147,2	6.124	151,0	5.166	171,5	958	91,9	1.541	106,9	662	101,2	1.541	106,9	662	101,2	
Jan-2012.....	9.864	130,1	6.934	147,4	6.165	152,0	5.198	172,5	967	92,8	1.529	106,1	681	104,1	1.529	106,1	681	104,1	
Fev.....	9.782	129,0	6.877	146,2	6.143	151,5	5.175	171,8	968	92,9	1.506	104,5	685	104,7	1.506	104,5	685	104,7	
Mar.....	9.787	129,1	6.929	147,3	6.185	152,5	5.187	172,2	998	95,8	1.468	101,9	675	103,2	1.468	101,9	675	103,2	
Abr.....	9.781	129,0	6.896	146,6	6.162	152,0	5.223	173,4	939	90,1	1.487	103,2	685	104,7	1.487	103,2	685	104,7	
Mai.....	9.803	129,3	6.852	145,7	6.088	150,1	5.186	172,1	902	86,5	1.559	108,2	696	106,4	1.559	108,2	696	106,4	
Jun.....	9.837	129,7	6.788	144,3	5.991	147,7	5.096	169,1	895	85,9	1.603	111,2	718	109,8	1.603	111,2	718	109,8	
Jul.....	9.931	131,0	6.813	144,8	6.008	148,2	5.065	168,1	943	90,5	1.639	113,7	705	107,8	1.639	113,7	705	107,8	
Ago.....	9.958	131,3	6.901	146,7	6.104	150,5	5.118	169,9	986	94,6	1.583	109,8	687	105,0	1.583	109,8	687	105,0	
Set.....	9.996	131,8	6.957	147,9	6.168	152,1	5.188	172,2	980	94,0	1.619	112,3	680	104,0	1.619	112,3	680	104,0	
Varição Mensal (%)																			
Set-2012/Ago-2012.....	0,4		0,8		1,0		1,4		-0,6		2,3		-1,0		2,3		-1,0		
Varição no Ano (%)																			
Set-2012/Dez-2011.....	1,2		0,5		0,7		0,4		2,3		5,1		2,7		5,1		2,7		
Varição Anual (%)																			
Set-2012/Set-2011.....	3,0		2,2		2,5		3,4		-2,0		6,9		0,1		6,9		0,1		

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade – Diêse e MTE/FAT.

(1) Inclui empregadores, donos de negócio familiar, trabalhadores familiares sem remuneração, profissionais liberais e outras posições ocupacionais. (2) Excluem os empregados domésticos e incluem aqueles que não sabem a que setor pertence a empresa em que trabalham. Inclui também os assalariados do setor público. (3) Em 1.000 pessoas. (4) Base: média de 2000 = 100.

**TABELA 7**  
**ÍNDICES DO NÍVEL DE OCUPAÇÃO, POR SETOR DE ATIVIDADE (1)**  
**REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2002-2012**

Períodos	Índices do nível de ocupação, por setor de atividade														
	Total geral (2)	Indústria de transformação (3)		Construção (5)	Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas (6)	Total	Transporte, armazenagem e correio (8)	Informação e comunicação; atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados; ativid. profissionais, científ. e técnicas (9)	Serviços (7)						
		Total	Metal-mecânica (4)						Atividades administrativas e serviços complementares (10)	Administração pública, defesa e segurança social; educação, saúde humana e serviços sociais (11)	Alojamento e alimentação; outras atividades de serviços; artes, cultura, esporte e recreação (12)	Serviços domésticos (13)			
Set-2002	81,9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	105,1
Set-2003	81,4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	106,8
Set-2004	85,5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	106,0
Set-2005	86,6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	103,5
Set-2006	89,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	106,5
Set-2007	90,1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	101,3
Set-2008	94,9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	104,0
Set-2009	94,2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	108,6
Set-2010	98,7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	108,1
Set-2011	100,5	99,9	100,3	103,6	101,3	99,7	102,4	92,9	104,1	102,7	96,4	101,3	...	...	101,3
Out-2011	101,1	101,7	102,6	101,6	101,4	100,7	102,0	96,3	105,6	103,6	99,9	97,7	...	...	97,7
Nov	102,0	103,7	105,2	99,5	105,1	101,0	102,6	98,3	103,9	104,7	100,3	95,5	...	...	95,5
Dez	102,2	102,9	104,8	99,7	102,6	102,4	100,2	104,5	105,7	104,6	99,8	98,7	...	...	98,7
Jan-2012	102,1	101,0	100,8	101,0	101,8	103,2	99,6	105,0	105,9	104,3	102,3	101,6	...	...	101,6
Fev.	101,2	101,3	98,8	104,4	99,3	101,8	92,8	102,3	105,6	101,9	104,8	102,2	...	...	102,2
Mar	101,3	100,2	93,5	101,7	100,0	102,9	97,1	103,4	99,9	103,8	107,3	100,7	...	...	100,7
Abr	101,2	99,6	93,8	104,4	99,3	102,5	102,4	101,2	103,2	103,3	105,7	102,2	...	...	102,2
Mai	101,5	97,6	94,0	103,3	95,7	104,7	110,8	104,5	103,8	104,7	102,8	103,1	...	...	103,1
Jun	101,8	97,9	98,8	109,2	96,0	104,6	106,6	104,0	103,5	106,8	99,2	107,1	...	...	107,1
Jul	102,8	96,0	102,1	110,3	95,8	106,8	101,6	107,6	108,8	109,7	104,5	103,1	...	...	103,1
Ago	103,1	96,8	99,8	103,4	98,9	106,8	97,6	109,0	109,8	107,8	110,0	102,5	...	...	102,5
Set	103,5	97,2	102,5	101,0	99,2	107,2	101,7	105,7	105,3	108,6	116,4	101,4	...	...	101,4
Varição Mensal (%)															
Set-2012/Ago-2012	0,4	0,4	2,6	-2,4	0,3	0,4	4,2	-3,0	-4,1	0,7	5,8	-1,0			
Varição no Ano (%)															
Set-2012/Dez-2011	1,2	-5,5	-2,2	1,3	-3,3	4,7	1,5	1,2	-0,3	3,8	16,6	2,7			
Varição Anual (%)															
Set-2012/Set-2011	3,0	-2,7	2,2	-2,5	-2,1	7,5	-0,7	13,7	1,2	5,7	20,8	0,1			

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade – Diteese e MTE/FAT.

(1) Base: média de 2011 = 100. (2) Inclui agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura (Seção A); indústrias extrativas (Seção B); eletricidade e gás (Seção D); água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontinuação (Seção E); organismos informacionais e outras instituições extralimitadas (Seção U); atividades mal definidas (Seção V). As seções mencionadas referem-se à CNAE 2.0 domiciliar. (3) Seção C da CNAE 2.0 domiciliar. (4) Divisões 24, 25, 26, 27, 28, 29 da CNAE 2.0 domiciliar. (5) Seção F da CNAE 2.0 domiciliar. (6) Seção G da CNAE 2.0 domiciliar. (7) Inclui atividades imobiliárias (Seção L da CNAE 2.0 domiciliar). (8) Seção H da CNAE 2.0 domiciliar. (9) Seções J, K, M da CNAE 2.0 domiciliar. (10) Seção N da CNAE 2.0 domiciliar. (11) Seções O, P, Q da CNAE 2.0 domiciliar. (12) Seções S, R da CNAE 2.0 domiciliar. (13) Seção T da CNAE 2.0 domiciliar.

Nota: (...). Dados não disponíveis.

**TABELA 8**  
DISTRIBUIÇÃO DOS OCUPADOS, POR ATRIBUTOS PESSOAIS  
REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2002-2012

Em porcentagem

Períodos	Distribuição dos ocupados, por atributos pessoais												
	Total	Sexo		Faixa etária					Posição no domicílio			Raça/Cor	
		Homens	Mulheres	10 a 15 anos	16 a 24 anos	25 a 39 anos	40 a 49 anos	50 a 59 anos	60 anos e mais	Chefe	Demais membros	Negros	Não negros
Set-2002.....	100,0	55,8	44,2	1,3	21,9	42,3	19,3	11,0	4,3	45,9	54,1	33,2	66,8
Set-2003.....	100,0	55,8	44,2	1,2	21,1	42,1	20,4	11,1	4,1	46,1	53,9	34,5	65,5
Set-2004.....	100,0	55,7	44,3	1,0	20,9	41,3	21,6	10,9	4,3	46,4	53,6	37,1	62,9
Set-2005.....	100,0	55,7	44,3	(1)	21,2	41,2	21,1	11,6	4,1	46,5	53,5	34,1	65,9
Set-2006.....	100,0	55,0	45,0	0,9	20,3	41,3	21,4	11,9	4,1	45,7	54,3	34,6	65,4
Set-2007.....	100,0	55,7	44,3	1,0	19,8	41,2	21,8	11,8	4,5	45,9	54,1	35,2	64,8
Set-2008.....	100,0	54,7	45,3	(1)	20,0	41,7	20,2	12,8	4,5	45,7	54,3	35,0	65,0
Set-2009.....	100,0	55,3	44,7	(1)	18,3	41,9	22,1	12,9	4,4	46,4	53,6	32,2	67,8
Set-2010.....	100,0	54,7	45,3	(1)	18,4	41,7	21,6	13,2	4,7	46,0	54,0	31,4	68,6
Set-2011.....	100,0	54,4	45,6	(1)	18,9	41,5	21,0	13,4	4,5	45,9	54,1	32,8	67,2
Out-2011.....	100,0	54,4	45,6	(1)	19,1	41,0	21,3	13,3	4,5	45,5	54,5	33,2	66,8
Nov.....	100,0	55,0	45,0	(1)	19,3	40,6	21,3	13,1	4,9	45,1	54,9	34,3	65,7
Dez.....	100,0	54,4	45,6	(1)	18,8	40,5	21,2	13,6	5,4	45,1	54,9	35,1	64,9
Jan-2012.....	100,0	54,3	45,7	(1)	18,6	40,6	21,0	14,0	5,3	44,9	55,1	35,1	64,9
Fev.....	100,0	53,7	46,3	(1)	18,5	40,5	20,7	14,5	5,2	45,2	54,8	35,3	64,7
Mar.....	100,0	53,9	46,1	(1)	18,4	41,1	20,8	14,0	5,1	45,7	54,3	35,1	64,9
Abr.....	100,0	53,9	46,1	(1)	18,5	40,8	21,3	13,9	5,0	46,3	53,7	35,0	65,0
Mai.....	100,0	54,3	45,7	(1)	18,1	40,8	21,6	14,0	4,9	46,1	53,9	34,5	65,5
Jun.....	100,0	54,3	45,7	(1)	17,9	40,5	21,5	14,3	5,3	46,2	53,8	34,1	65,9
Jul.....	100,0	54,5	45,5	(1)	17,8	40,8	20,9	14,5	5,5	46,0	54,0	34,2	65,8
Ago.....	100,0	54,4	45,6	(1)	17,8	40,9	20,8	14,3	5,7	46,2	53,8	34,5	65,5
Set.....	100,0	54,3	45,7	(1)	18,1	40,5	21,5	14,0	5,5	45,7	54,3	34,0	66,0

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade – Diece e MTE/FAT.

(1) A amostra não comporta a desagregação para esta categoria.



**TABELA 9**  
**RENDIMENTO MÉDIO REAL TRIMESTRAL DOS OCUPADOS, ASSALARIADOS E AUTÔNOMOS**  
**REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2002-2012**

Períodos	Rendimento médio real trimestral							
	Ocupados (1)		Assalariados (2)		Autônomos			
	Valor absoluto (3)	Índice (4)	Valor absoluto (3)	Índice (4)	Valor absoluto (3)	Índice (4)	Valor absoluto (3)	Índice (4)
Ago-2002 .....	1.572	83,8	1.659	86,7	1.137	80,4		
Ago-2003 .....	1.468	78,3	1.561	81,6	970	68,6		
Ago-2004 .....	1.502	80,1	1.573	82,2	1.050	74,2		
Ago-2005 .....	1.533	81,7	1.633	85,4	1.021	72,2		
Ago-2006 .....	1.592	84,9	1.675	87,5	987	69,8		
Ago-2007 .....	1.471	78,4	1.554	81,2	1.081	76,4		
Ago-2008 .....	1.511	80,6	1.549	81,0	1.152	81,5		
Ago-2009 .....	1.534	81,8	1.611	84,2	1.112	78,6		
Ago-2010 .....	1.596	85,1	1.610	84,2	1.231	87,1		
Ago-2011 .....	1.550	82,6	1.582	82,7	1.246	88,1		
Set-2011 .....	1.565	83,5	1.610	84,2	1.222	86,4		
Out .....	1.639	87,4	1.663	86,9	1.281	90,6		
Nov .....	1.646	87,8	1.687	88,1	1.254	88,7		
Dez .....	1.656	88,3	1.685	88,1	1.294	91,5		
Jan-2012 .....	1.589	84,7	1.658	86,7	1.192	84,3		
Fev .....	1.623	86,5	1.669	87,2	1.268	89,7		
Mar .....	1.604	85,5	1.653	86,4	1.289	91,2		
Abr .....	1.629	86,9	1.660	86,8	1.331	94,1		
Mai .....	1.627	86,8	1.670	87,3	1.297	91,7		
Jun .....	1.669	89,0	1.686	88,1	1.271	89,9		
Jul .....	1.686	89,9	1.689	88,3	1.320	93,3		
Ago .....	1.682	89,7	1.676	87,6	1.362	96,3		
Varição Mensal (%)								
Ago-2012/Jul-2012 .....	-0,2		-0,8		3,2			
Varição no Ano (%)								
Ago-2012/Dez-2011 .....	1,6		-0,6		5,3			
Varição Anual (%)								
Ago-2012/Ago-2011 .....	8,5		6,0		9,3			

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade – Dieese e MTE/FAT.

(1) Excluem os assalariados e os empregados domésticos assalariados que não tiveram remuneração no mês, os trabalhadores familiares sem remuneração salarial e os trabalhadores que ganharam exclusivamente em espécie ou benefício. (2) Excluem os assalariados que não tiveram remuneração no mês. (3) Inflator utilizado – ICV do Dieese. Valores em reais de agosto de 2012. (4) Base: média de 2000 = 100.

**TABELA 10**  
**RENDIMENTO REAL TRIMESTRAL MÁXIMO E MÍNIMO DOS OCUPADOS E DOS ASSALARIADOS (1)**  
 REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2002-2012

Períodos	Rendimento real trimestral											
	Ocupados (2)						Assalariados (3)					
	Limite máximo dos 10% mais pobres	Limite máximo dos 25% mais pobres	Limite máximo dos 50% mais pobres	Limite mínimo dos 25% mais ricos	Limite mínimo dos 10% mais ricos	Limite mínimo dos 10% mais pobres	Limite máximo dos 25% mais pobres	Limite máximo dos 50% mais pobres	Limite mínimo dos 25% mais ricos	Limite máximo dos 50% mais pobres	Limite mínimo dos 25% mais ricos	Limite mínimo dos 10% mais ricos
Ago-2002	341	568	934	1.683	3.273	514	729	1.036	1.814	3.213		
Ago-2003	321	531	836	1.610	3.223	484	645	968	1.615	3.061		
Ago-2004	301	533	898	1.525	3.050	457	678	977	1.657	3.050		
Ago-2005	285	569	856	1.708	3.138	498	712	997	1.712	3.275		
Ago-2006	355	557	911	1.669	3.341	541	695	1.006	1.806	3.470		
Ago-2007	386	598	931	1.597	2.936	532	718	997	1.601	3.061		
Ago-2008	435	623	932	1.509	3.107	561	746	994	1.616	2.983		
Ago-2009	479	664	961	1.569	3.003	600	740	1.018	1.682	3.003		
Ago-2010	547	685	1.006	1.712	3.076	606	797	1.041	1.712	2.858		
Ago-2011	552	743	998	1.605	3.185	637	796	1.062	1.605	3.185		
Set-2011	552	738	1.012	1.599	3.164	633	796	1.055	1.599	3.164		
Out	573	738	1.045	1.682	3.163	631	797	1.054	1.686	3.154		
Nov	570	735	1.046	1.682	3.153	631	822	1.051	1.687	3.153		
Dez	567	736	1.041	1.710	3.145	628	833	1.051	1.777	3.138		
Jan-2012	567	731	1.041	1.665	3.122	639	822	1.046	1.746	3.122		
Fev	566	739	1.027	1.665	3.081	652	821	1.062	1.746	3.122		
Mar	612	750	1.025	1.641	3.077	663	820	1.041	1.734	3.077		
Abr	608	760	1.019	1.695	3.059	662	815	1.096	1.743	3.059		
Mai	605	759	1.020	1.715	3.038	658	815	1.109	1.815	3.038		
Jun	605	759	1.012	1.815	3.038	684	810	1.109	1.815	3.038		
Jul	604	802	1.056	1.811	3.025	691	807	1.109	1.811	3.065		
Ago	603	800	1.032	1.811	3.200	690	804	1.106	1.811	3.106		

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade – Dieese e MTEFAT.

(1) Inflator utilizado – ICV do Dieese. Valores em reais de agosto de 2012. (2) Excluem os assalariados e os empregados domésticos assalariados que não tiveram remuneração no mês, os trabalhadores familiares sem remuneração salarial e os trabalhadores que ganharam exclusivamente em espécie ou benefício. (3) Excluem os assalariados que não tiveram remuneração no mês.

**TABELA 11**  
**RENDIMENTO MÉDIO REAL TRIMESTRAL DOS OCUPADOS E DOS ASSALARIADOS (1)**  
 REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2002-2012

Períodos	Rendimento médio real trimestral (1)											
	Ocupados (2)						Assalariados (3)					
	10% mais pobres	25% mais pobres	Entre 25 e 50% mais pobres	Entre 50 e 25% mais ricos	25% mais ricos	10% mais ricos	10% mais pobres	25% mais pobres	Entre 25 e 50% mais pobres	Entre 50 e 25% mais ricos	25% mais ricos	10% mais ricos
Ago-2002	171	346	750	1.229	3.961	6.512	373	524	857	1.347	3.905	6.287
Ago-2003	141	312	696	1.149	3.714	6.072	377	504	809	1.265	3.663	5.852
Ago-2004	160	324	710	1.164	3.807	6.283	356	491	815	1.263	3.722	5.992
Ago-2005	162	336	730	1.197	3.868	6.256	378	517	836	1.306	3.872	6.163
Ago-2006	188	373	748	1.220	4.024	6.593	417	544	852	1.331	3.965	6.284
Ago-2007	182	378	752	1.169	3.581	5.781	427	547	840	1.254	3.572	5.648
Ago-2008	230	424	777	1.180	3.661	5.942	455	574	846	1.235	3.538	5.612
Ago-2009	246	447	810	1.204	3.671	5.968	509	612	884	1.281	3.662	5.857
Ago-2010	277	483	840	1.276	3.782	6.127	527	634	903	1.325	3.577	5.633
Ago-2011	299	498	850	1.251	3.597	5.689	525	635	901	1.283	3.507	5.470
Set-2011	300	500	858	1.257	3.644	5.825	523	636	910	1.293	3.600	5.720
Out	317	513	868	1.284	3.887	6.297	532	644	911	1.312	3.781	6.055
Nov	323	515	875	1.293	3.899	6.320	543	650	925	1.332	3.835	6.166
Dez	326	518	881	1.307	3.915	6.285	542	653	929	1.349	3.808	6.008
Jan-2012	307	513	879	1.290	3.670	5.808	559	663	934	1.344	3.688	5.770
Fev.	309	523	887	1.306	3.773	6.012	566	673	934	1.353	3.714	5.804
Mar	306	527	888	1.288	3.712	5.978	580	682	930	1.328	3.672	5.820
Abr	315	530	892	1.307	3.787	6.082	575	683	935	1.351	3.669	5.761
Mai	321	532	895	1.319	3.763	6.006	576	683	944	1.366	3.684	5.770
Jun	337	541	900	1.353	3.879	6.175	573	684	952	1.397	3.707	5.737
Jul	349	552	907	1.366	3.917	6.257	574	686	955	1.395	3.717	5.761
Ago	345	550	902	1.358	3.915	6.226	571	682	948	1.393	3.677	5.658
Varição Mensal (%)												
Ago-2012/Jul-2012	-1,2	-0,5	-0,5	-0,5	-0,1	-0,5	-0,4	-0,6	-0,8	-0,1	-1,1	-1,8
Varição no Ano (%)												
Ago-2012/Dez-2011	5,7	6,0	2,4	4,0	0,0	-0,9	5,4	4,5	2,0	3,3	-3,4	-5,8
Varição Anual (%)												
Ago-2012/Ago-2011	15,6	10,3	6,1	8,6	8,8	9,4	8,8	7,4	5,2	8,6	4,8	3,4

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional, Convênio Seade – Dieese e MTE/FAAT.

(1) Inflator utilizado – ICI do Dieese. Valores em reais de agosto de 2012. (2) Excluem os assalariados e os empregados domésticos assalariados que não tiveram remuneração no mês, os trabalhadores familiares sem remuneração salarial e os trabalhadores que ganharam exclusivamente em espécie ou benefício. (3) Excluem os assalariados que não tiveram remuneração no mês.

**TABELA 12**  
**ÍNDICES TRIMESTRAIS DO EMPREGO, DO RENDIMENTO MÉDIO REAL E DA MASSA DE RENDIMENTOS REAIS**  
**DOS OCUPADOS E DOS ASSALARIADOS (1)**  
**REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2002-2012**

Períodos	Índices trimestrais (1)					
	Ocupados (2)			Assalariados (3)		
	Emprego	Rendimento médio real	Massa de rendimentos reais	Emprego	Salário médio real	Massa salarial real
Ago-2002 .....	104,9	83,7	87,8	106,2	86,5	91,9
Ago-2003 .....	104,4	78,4	81,8	103,5	81,8	84,6
Ago-2004 .....	108,7	80,4	87,4	108,9	82,7	90,1
Ago-2005 .....	110,6	82,0	90,7	112,8	85,6	96,6
Ago-2006 .....	112,0	84,8	94,9	117,5	87,3	102,7
Ago-2007 .....	115,0	78,6	90,4	123,3	81,5	100,5
Ago-2008 .....	120,2	80,3	96,5	131,7	80,7	106,3
Ago-2009 .....	120,5	81,9	98,6	130,9	84,3	110,3
Ago-2010 .....	124,5	84,5	105,2	136,3	83,4	113,7
Ago-2011 .....	126,5	82,3	104,1	141,7	82,2	116,5
Set-2011 .....	128,0	83,1	106,4	144,6	83,8	121,2
Out .....	128,9	87,3	112,4	146,0	86,8	126,7
Nov .....	129,9	87,7	113,9	147,0	88,1	129,5
Dez .....	130,3	88,1	114,7	147,2	87,8	129,2
Jan-2012 .....	130,1	84,2	109,5	147,4	85,9	126,6
Fev .....	129,0	85,8	110,6	146,2	86,2	126,1
Mar .....	129,1	85,0	109,6	147,3	85,6	126,1
Abr .....	129,0	86,5	111,5	146,6	86,2	126,3
Mai .....	129,3	86,4	111,6	145,7	86,7	126,2
Jun .....	129,7	88,4	114,6	144,3	87,3	125,9
Jul .....	131,0	89,1	116,7	144,8	87,3	126,4
Ago .....	131,3	88,9	116,8	146,7	86,7	127,1
Varição Mensal (%)						
Ago-2012/Jul-2012 .....	0,3	-0,2	0,1	1,3	-0,7	0,6
Varição no Ano (%)						
Ago-2012/Dez-2011 .....	0,8	1,0	1,8	-0,3	-1,3	-1,6
Varição Anual (%)						
Ago-2012/Ago-2011 .....	3,8	8,0	12,2	3,5	5,4	9,1

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade – Dieese e MTE/FAT.

(1) Inflator utilizado – IGV do Dieese. Base: média de 2000 = 100. (2) Incluem os ocupados que não tiveram remuneração no mês e excluem os trabalhadores familiares sem remuneração salarial e os trabalhadores que ganharam exclusivamente em espécie ou benefício. (3) Incluem os assalariados que não tiveram remuneração no mês.

**TABELA 13**  
**RENDIMENTO MÉDIO REAL TRIMESTRAL DOS ASSALARIADOS, POR SETOR DE ATIVIDADE E CARTEIRA DE TRABALHO ASSINADA E NÃO ASSINADA PELO ATUAL EMPREGADOR (1)**  
 REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2002-2012

Períodos	Rendimento médio real trimestral dos assalariados (1)							
	Total geral (2)	Total (3)		Setor de atividade			Carteira de trabalho	
			Indústria de transformação (4)	Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas (5)	Serviços (6)	Assinada	Não assinada	
Ago-2002	1.659	1.570	...	...	...	...	1.742	1.053
Ago-2003	1.561	1.488	...	...	...	...	1.632	1.031
Ago-2004	1.573	1.472	...	...	...	...	1.636	1.016
Ago-2005	1.633	1.533	...	...	...	...	1.698	1.002
Ago-2006	1.675	1.567	...	...	...	...	1.704	1.139
Ago-2007	1.554	1.453	...	...	...	...	1.576	1.048
Ago-2008	1.549	1.443	...	...	...	...	1.527	1.143
Ago-2009	1.611	1.495	...	...	...	...	1.582	1.097
Ago-2010	1.610	1.505	...	...	...	...	1.563	1.217
Ago-2011	1.582	1.490	1.738	1.213	1.479	1.479	1.565	1.103
Set-2011	1.610	1.499	1.723	1.214	1.491	1.491	1.574	1.119
Out	1.663	1.547	1.826	1.227	1.528	1.528	1.617	1.183
Nov	1.687	1.578	1.831	1.289	1.566	1.566	1.638	1.261
Dez	1.685	1.590	1.800	1.326	1.596	1.596	1.645	1.293
Jan-2012	1.658	1.564	1.696	1.336	1.584	1.617	1.670	1.270
Fev	1.669	1.572	1.716	1.285	1.617	1.617	1.623	1.292
Mar	1.653	1.556	1.742	1.292	1.571	1.571	1.600	1.297
Abr	1.660	1.548	1.734	1.263	1.574	1.574	1.586	1.312
Mai	1.670	1.545	1.729	1.255	1.552	1.552	1.584	1.313
Jun	1.686	1.565	1.773	1.267	1.574	1.574	1.604	1.342
Jul	1.689	1.580	1.820	1.292	1.578	1.578	1.632	1.292
Ago	1.676	1.582	1.827	1.311	1.574	1.574	1.643	1.239
Varição Mensal (%)								
Ago-2012/Jul-2012	-0,8	0,1	0,4	1,5	-0,3	-0,3	0,7	-4,1
Varição no Ano (%)								
Ago-2012/Dez-2011	-0,6	-0,5	1,5	-1,1	-1,4	-1,4	-0,1	-4,1
Varição Anual (%)								
Ago-2012/Ago-2011	6,0	6,1	5,2	8,1	6,4	6,4	5,0	12,3

Fonte: Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional. Convênio Seade – Dieese e MTE/FAF.

(1) Inflator utilizado – ICV do Dieese. Valores em reais de agosto de 2012. (2) Inclui os assalariados do setor público e aqueles que não sabem a que setor pertence a empresa em que trabalham. (3) Inclui agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura (Seção A); indústrias extrativas (Seção B); eletricidade e gás (Seção D); água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (Seção E); construção (Seção F); organismos internacionais e outras instituições extralimitadas (Seção U); atividades mal definidas (Seção V). As seções mencionadas referem-se à CNAE 2.0 domiciliar. (4) Seção G da CNAE 2.0 domiciliar. (5) Seção G da CNAE 2.0 domiciliar. (6) Seções H a S da CNAE 2.0 domiciliar. Nota: Exclui-se os assalariados que não tiveram remuneração no mês e os empregados domésticos. (...) Dados não disponíveis.

PIA – População em Idade Ativa: população com 10 anos e mais.

PEA – População Economicamente Ativa: parcela da PIA que está ocupada ou desempregada.

Ocupados: indivíduos que nos 7 dias anteriores ao da entrevista:

- a) possuem trabalho remunerado exercido regularmente;
- b) possuem trabalho remunerado exercido de forma irregular, desde que não estejam procurando trabalho diferente do atual;
- c) possuem trabalho não remunerado de ajuda em negócios de parentes, ou remunerado em espécie/benefício, sem procura de trabalho;
- d) excluem-se as pessoas que de forma bastante excepcional fizeram algum trabalho nesse período.

Desempregados: indivíduos que se encontram em uma das seguintes situações:

- a) Desemprego Aberto: pessoas que procuraram trabalho de maneira efetiva nos 30 dias anteriores ao da entrevista e não exerceram nenhum trabalho nos 7 últimos dias;
- b) Desemprego Oculto pelo Trabalho Precário: pessoas que realizam algum trabalho remunerado eventual de auto-ocupação, ou seja, sem qualquer perspectiva de continuidade e previsibilidade, ou realizam trabalho não remunerado em ajuda de negócios de parentes e que procuraram mudar de trabalho nos 30 dias anteriores ao da entrevista ou que, não tendo procurado neste período, o fizeram sem êxito até 12 meses atrás;
- c) Desemprego Oculto pelo Desalento e Outros: pessoas que não possuem trabalho e nem procuraram nos últimos 30 dias, por desestímulo do mercado de trabalho ou por circunstâncias fortuitas, mas apresentaram procura efetiva de trabalho nos últimos 12 meses.

Inativos (maiores de 10 anos): parcela da PIA que não está ocupada ou desempregada.

Rendimento do trabalho: rendimento monetário bruto (sem descontos de imposto de renda e previdência social) efetivamente recebido, referente ao trabalho realizado no mês imediatamente anterior ao da pesquisa. Para os assalariados, são considerados descontos por falta, etc. ou acréscimos devidos a horas extras, gratificações, etc. Não são computados o 13º salário e os benefícios indiretos. Para os empregadores, os autônomos e as demais posições é considerada a retirada mensal, não incluindo os lucros do trabalho, da empresa ou do negócio.

## PRINCIPAIS INDICADORES

Taxa de Desemprego Total: proporção da PEA que se encontra na situação de desemprego – total, aberto e oculto.

Taxa de Participação: proporção de pessoas com 10 anos e mais incorporadas ao mercado de trabalho como ocupadas ou desempregadas.

Índice de Ocupação: nível de ocupação alcançado em determinado trimestre em relação ao nível médio do ano de 2000.

Rendimentos: rendimento real trimestral dos ocupados e assalariados no trabalho principal – apresentados os valores médios e os máximos recebidos pelos 10% e 25% mais pobres, 50% (mediana) e valores mínimos recebidos pelos 25% e 10% mais ricos. Além disto, são apresentadas as evoluções dos índices tendo por base a média de 2000=100.



---

A Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados – Seade, em colaboração com o Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos – Dieese, vem divulgando sistematicamente os resultados da Pesquisa de Emprego e Desemprego – PED-RMSP, desde janeiro de 1985. Trata-se de uma pesquisa domiciliar que, a cada mês, investiga uma amostra de aproximadamente 3.000 domicílios localizados na Região Metropolitana de São Paulo. Suas informações são apresentadas agregadas em trimestres móveis. Por exemplo, a taxa de desemprego de janeiro corresponde ao trimestre móvel novembro, dezembro e janeiro. A taxa de fevereiro corresponde ao trimestre móvel dezembro, janeiro e fevereiro. A qualidade de seus indicadores e as inovações metodológicas introduzidas fazem da PED uma das principais fontes de referência sobre a conjuntura do mercado de trabalho metropolitano. Por estas razões, outros Estados brasileiros passaram a realizar a pesquisa nas regiões metropolitanas de Belo Horizonte, Fortaleza, Porto Alegre, Recife, Salvador e o Distrito Federal.

---



**GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO**  
**Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional**

**SEADE**

Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados

Av. Cásper Líbero 478 CEP 01033-000 São Paulo SP

Fone (11) 3324.7200 Fax (11) 3324.7324

[www.seade.gov.br](http://www.seade.gov.br) / [sicseade@seade.gov.br](mailto:sicseade@seade.gov.br) / [ouvidoria@seade.gov.br](mailto:ouvidoria@seade.gov.br)

**DIEESE**

DEPARTAMENTO INTERSINDICAL DE ESTATÍSTICA E ESTUDOS SOCIOECONÔMICOS

Rua Ministro Godói 310 CEP 05001-900 São Paulo SP

Fone (11) 3874.5366 Fax (11) 3874.5291

[www.dieese.org.br](http://www.dieese.org.br) / [en@dieese.org.br](mailto:en@dieese.org.br)

**Apoio:** Ministério do Trabalho e Emprego – MTE. Fundo de Amparo ao Trabalhador – FAT.  
Secretaria do Emprego e Relações do Trabalho – Sert.