

PED PESQUISA DE EMPREGO E DESEMPREGO

REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO

DIVULGAÇÃO Nº 384

NOVEMBRO DE 2016

Taxa de desemprego passou de 17,2% em outubro para 16,8% em novembro

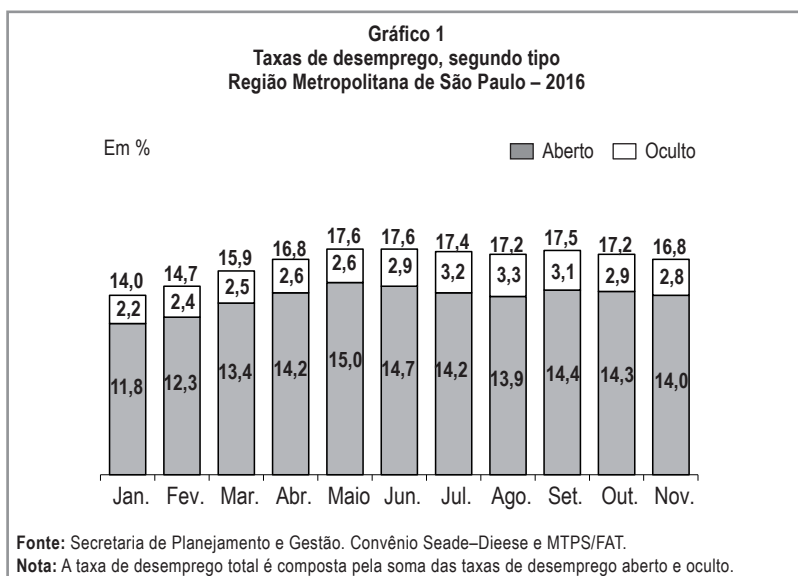
- Nível de ocupação aumenta nos Serviços, na Indústria de Transformação e na Construção e diminui no Comércio e Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas
- Cresce o assalariamento no setor privado sem carteira de trabalho assinada e diminui o com carteira
- Em outubro de 2016, elevam-se os rendimentos médios reais de ocupados e assalariados
- Ampliam-se as massas de rendimentos dos ocupados e dos assalariados
- Taxa de desemprego passa de 16,6% para 16,0% no Município de São Paulo, de 15,5% para 16,0% na sub-região Sudeste (Grande ABC), de 17,4% para 16,1% na Oeste (Osasco, Barueri e outros) e de 20,0% para 20,2% na Leste (Guarulhos, Mogi das Cruzes e outros).

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 a **taxa de desemprego** total na RMSP passou de 17,2%, em outubro, para os atuais 16,8%. Segundo suas componentes, a taxa de desemprego aberto variou de 14,3% para 14,0% e a de desemprego oculto de 2,9% para 2,8%, no mesmo período (Gráfico 1).
2. Em novembro de 2016, o contingente de desempregados foi estimado em 1.869 mil pessoas, 41 mil a menos do que no mês anterior. Esse resultado decorreu da elevação do nível de ocupação (geração de 65 mil postos de trabalho, ou 0,7%), em número superior ao da População Economicamente Ativa – PEA (24 mil pessoas se incorporaram ao mercado de trabalho da região, ou 0,2%) (Tabela 1). A **taxa de participação** – proporção de pessoas de dez anos e mais incorporadas ao mercado de trabalho como ocupadas ou desempregadas – passou de 62,3% para 62,4%, no período em análise.



3. Entre outubro e novembro de 2016, nos demais domínios geográficos para os quais os indicadores da PED são calculados, a taxa de desemprego total passou de 16,6% para 16,0% no Município de São Paulo, de 15,5% para 16,0% na sub-região Sudeste (Grande ABC), de 17,4% para 16,1% na Oeste (Osasco, Barueri e outros) e de 20,0% para 20,2% na Leste (Guarulhos, Mogi das Cruzes e outros) (Gráfico 2).

Tabela 1

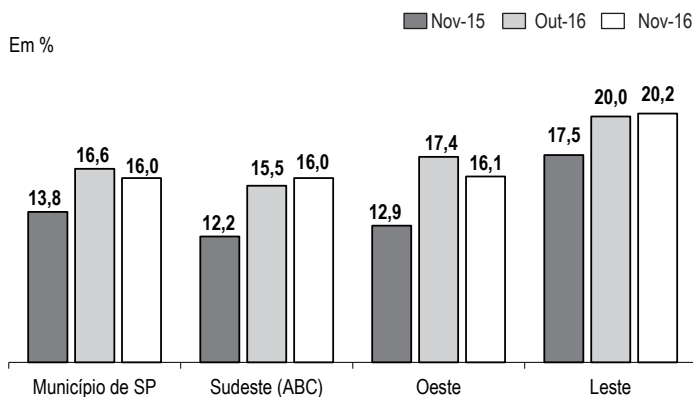
**Estimativas do número de pessoas de 10 anos e mais, segundo condição de atividade
Região Metropolitana de São Paulo – Novembro/15-Novembro/16**

Condição de atividade	Estimativas (em mil pessoas)			Variações			
				Absoluta (em mil pessoas)		Relativa (%)	
	Nov-15	Out-16	Nov-16	Nov-16/ Out-16	Nov-16/ Nov-15	Nov-16/ Out-16	Nov-16/ Nov-15
POPULAÇÃO EM IDADE ATIVA	17.716	17.820	17.830	10	114	0,1	0,6
População Economicamente Ativa	11.161	11.102	11.126	24	-35	0,2	-0,3
Ocupados	9.587	9.192	9.257	65	-330	0,7	-3,4
Desempregados	1.574	1.910	1.869	-41	295	-2,1	18,7
Em desemprego aberto	1.306	1.588	1.557	-31	251	-2,0	19,2
Em desemprego oculto pelo trabalho precário	211	257	253	-4	42	-1,6	19,9
Em desemprego oculto pelo desalento	(1)	(1)	(1)	-	-	-	-
Inativos com 10 anos e mais	6.555	6.718	6.704	-14	149	-0,2	2,3

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade-Dieese e MTPS/FAT.

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

Gráfico 2
Taxas de desemprego total
Município de São Paulo e sub-regiões da RMSP (1)
Novembro/15-Novembro/16



Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade-Dieese e MTPS/FAT.

(1) **Sub-região Sudeste (Grande ABC):** Diadema, Mauá, Ribeirão Pires, Rio Grande da Serra, Santo André, São Bernardo do Campo e São Caetano do Sul. **Sub-região Sudoeste:** Cotia, Embu das Artes, Embu-Guaçu, Itapeverica da Serra, Juquitiba, São Lourenço da Serra, Taboão da Serra e Vargem Grande Paulista. **Sub-região Oeste:** Barueri, Carapicuíba, Itapevi, Jandira, Osasco, Pirapora do Bom Jesus e Santana de Parnaíba. **Sub-região Norte:** Caieiras, Cajamar, Francisco Morato, Franco da Rocha e Mairiporã. **Sub-região Leste:** Arujá, Biritiba Mirim, Ferraz de Vasconcelos, Guararema, Guarulhos, Itaquaquecetuba, Mogi das Cruzes, Poá, Salesópolis, Santa Isabel e Suzano.

Nota: A amostra não comporta a desagregação para as sub-regiões Sudoeste e Norte.

4. No mês em análise, o **nível de ocupação** elevou-se em 0,7% e o contingente de ocupados foi estimado em 9.257 mil pessoas (Tabela 2). Sob a ótica setorial, esse resultado decorreu de aumentos nos **Serviços** (1,7%, ou geração de 94 mil postos de trabalho), na **Indústria de Transformação** (1,4%, ou 19 mil) e na **Construção** (0,6%, ou 4 mil) e da redução no **Comércio e Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas** (-2,1%, ou eliminação de 35 mil postos de trabalho).

Tabela 2

Estimativas do número de ocupados, segundo setores de atividade

Região Metropolitana de São Paulo – Novembro/15-Novembro/16

Setores de atividade	Estimativas (em mil pessoas)			Variações			
				Absoluta (em mil pessoas)		Relativa (%)	
	Nov-15	Out-16	Nov-16	Nov-16/ Out-16	Nov-16/ Nov-15	Nov-16/ Out-16	Nov-16/ Nov-15
Total (1)	9.587	9.192	9.257	65	-330	0,7	-3,4
Indústria de transformação (2)	1.496	1.342	1.361	19	-135	1,4	-9,0
Construção (3)	681	616	620	4	-61	0,6	-9,0
Comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas(4)	1.735	1.655	1.620	-35	-115	-2,1	-6,6
Serviços (5)	5.551	5.469	5.563	94	12	1,7	0,2

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade–Dieese e MTPS/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.

5. Segundo **posição na ocupação**, o número de assalariados variou 0,4%. No setor privado, cresceu o assalariamento sem carteira de trabalho assinada (4,6%) e reduziu-se o com carteira (-0,8%). Ampliaram-se o contingente de autônomos (2,6%) e o daqueles ocupados no agregado demais posições (0,6%) e diminuiu o de empregados domésticos (-0,8%) (Tabela 3).

Tabela 3

Estimativas do número de ocupados, segundo posição na ocupação
Região Metropolitana de São Paulo – Novembro/15-Novembro/16

Posição na ocupação	Estimativas (em mil pessoas)			Variações			
				Absoluta (em mil pessoas)		Relativa (%)	
	Nov-15	Out-16	Nov-16	Nov-16/ Out-16	Nov-16/ Nov-15	Nov-16/ Out-16	Nov-16/ Nov-15
TOTAL DE OCUPADOS	9.587	9.192	9.257	65	-330	0,7	-3,4
Total de assalariados (1)	6.692	6.370	6.397	27	-295	0,4	-4,4
Setor privado	5.983	5.671	5.665	-6	-318	-0,1	-5,3
Com carteira assinada	5.235	4.954	4.915	-39	-320	-0,8	-6,1
Sem carteira assinada	748	717	750	33	2	4,6	0,3
Autônomos	1.582	1.507	1.546	39	-36	2,6	-2,3
Empregados domésticos	623	616	611	-5	-12	-0,8	-1,9
Demais posições (2)	690	699	703	4	13	0,6	1,9

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade–Dieese e MTPS/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.

6. Entre setembro e outubro de 2016, cresceram o **rendimento médio real** dos ocupados (1,7%) e o dos assalariados (1,3%), passando a equivaler a R\$ 2.014 e R\$ 2.059, respectivamente (Tabela 4). Também aumentaram as **massas de rendimentos** de ocupados (3,1%) (Gráfico 4) e assalariados (2,1%), em ambos os casos, como decorrência de elevações dos rendimentos médios e do nível de ocupação.

COMPORTAMENTO EM 12 MESES

7. Em novembro de 2016, a **taxa de desemprego** total na RMSP (16,8%) ficou acima da verificada no mesmo mês do ano anterior (14,1%). Ampliaram-se as taxas de desemprego aberto (de 11,7% para 14,0%) e oculto (de 2,4% para 2,8%). Entre as componentes desta última, a taxa de desemprego oculto pelo trabalho precário variou de 1,9% para 2,3%, nesse período.

Tabela 4

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

Região Metropolitana de São Paulo – Outubro/15-Outubro/16

Categorias selecionadas	Rendimentos (em reais de outubro de 2016)			Variações (%)	
	Out-15	Set-16	Out-16	Out-16/ Set-16	Out-16/ Out-15
TOTAL DE OCUPADOS	2.020	1.980	2.014	1,7	-0,3
Total de assalariados (2)	2.048	2.033	2.059	1,3	0,5
Setor privado (3)	1.917	1.922	1.936	0,7	1,0
Indústria de transformação (4)	2.192	2.139	2.173	1,6	-0,9
Comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas(5)	1.598	1.557	1.550	-0,5	-3,0
Serviços (6)	1.900	1.965	1.970	0,3	3,7
Com carteira assinada	1.985	1.994	2.024	1,5	2,0
Sem carteira assinada	1.449	1.420	1.354	-4,7	-6,6
Trabalhadores autônomos	1.602	1.546	1.590	2,8	-0,7

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade-Dieese e MTPS/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 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.

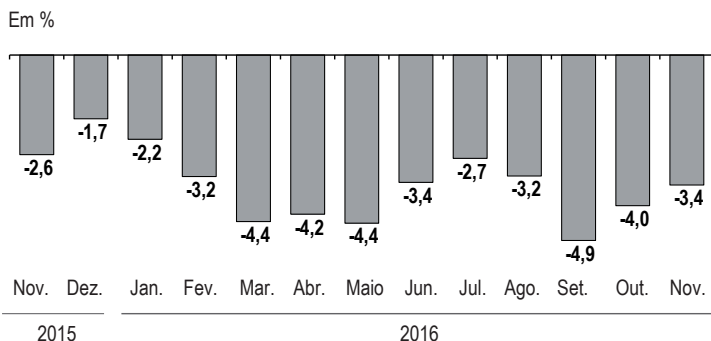
(5) Seção G da CNAE 2.0 domiciliar.

(6) Seções H a S da CNAE 2.0 domiciliar.

Nota: Exclusivos 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.

8. Em termos absolutos, o contingente de desempregados aumentou em 295 mil pessoas, devido à retração do nível de ocupação (eliminação de 330 mil postos de trabalho, ou -3,4%), em número superior ao decréscimo da força de trabalho da região (saída de 35 mil pessoas do mercado de trabalho, ou -0,3%). A **taxa de participação** reduziu-se de 63,0% para 62,4%, no período em análise.
9. Em relação a novembro do ano passado, o **nível de ocupação** diminuiu 3,4% (Gráfico 3) em função de reduções na **Indústria de Transformação** (eliminação de 135 mil postos de trabalho, ou -9,0%), no **Comércio e Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas** (-115 mil, ou -6,6%) e na **Construção** (-61 mil, ou -9,0%) e da relativa estabilidade nos **Serviços** (geração de 12 mil postos de trabalho, ou 0,2%).

Gráfico 3
Variação anual (1) do nível de ocupação
Região Metropolitana de São Paulo – 2015/2016

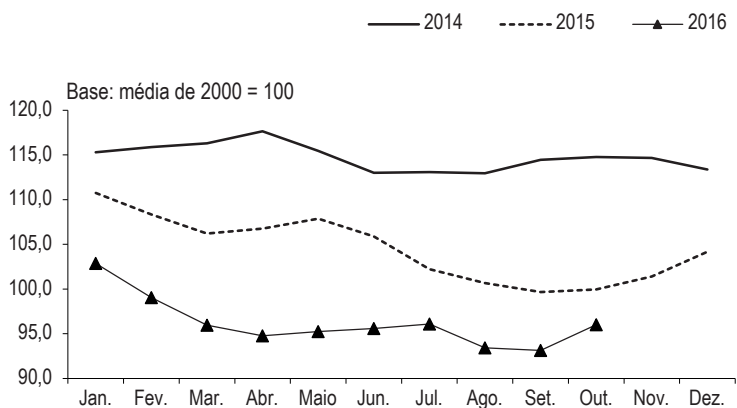


Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade–Dieese e MTPS/FAT.

(1) Mês de referência em relação ao mesmo mês do ano anterior.

10. O assalariamento total decresceu 4,4%, nos últimos 12 meses. No setor privado, retraiu-se o contingente de empregados com carteira de trabalho assinada (-6,1%) e pouco variou o dos sem carteira (0,3%). Diminuíram o número de autônomos (-2,3%) e o de empregados domésticos (-1,9%) e aumentou o contingente daqueles classificados nas demais posições ocupacionais (1,9%) (Tabela 3).
11. Entre outubro de 2015 e de 2016, pouco variaram os **rendimentos médios** reais de ocupados (-0,3%) e assalariados (0,5%). Reduziram-se as **massas de rendimentos** dos ocupados (-3,9%) (Gráfico 4) e dos assalariados (-4,5%), em ambos os casos, devido, principalmente, aos decréscimos do nível de ocupação.

Gráfico 4
Índices da massa de rendimentos reais (1) dos ocupados (2)
Região Metropolitana de São Paulo – 2014-2016



Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade-Dieese e MTPS/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 – 2006-2016

Períodos	População Economicamente Ativa						Inativos maiores de 10 anos		Taxas (%)		População total (N ^{us} abs.) (1)
	Total		Ocupados		Desempregados		N ^{us} abs. (1)	Índice (2)	Participação (PEA/PIA)	Desemprego total (DES/PEA)	
	N ^{us} abs. (1)	Índice (2)	N ^{us} abs. (1)	Índice (2)	N ^{us} abs. (1)	Índice (2)					
Nov-2006	10.193	110,7	8.756	115,5	1.437	88,3	5.986	108,5	63,0	14,1	19.048
Nov-2007	10.409	113,0	8.931	117,8	1.478	90,9	5.983	108,5	63,5	14,2	19.217
Nov-2008	10.594	115,0	9.291	122,5	1.303	80,1	6.011	109,0	63,8	12,3	19.384
Nov-2009	10.680	116,0	9.313	122,8	1.367	84,0	6.139	111,3	63,5	12,8	19.553
Nov-2010	10.802	117,3	9.646	127,2	1.156	71,1	6.209	112,6	63,5	10,7	19.718
Nov-2011	10.805	117,3	9.779	129,0	1.026	63,1	6.346	115,1	63,0	9,5	19.871
Nov-2012	10.981	119,2	9.850	129,9	1.131	69,5	6.312	114,4	63,5	10,3	20.025
Nov-2013	10.898	118,3	9.874	130,2	1.024	63,0	6.538	118,5	62,5	9,4	20.180
Nov-2014	10.917	118,6	9.847	129,9	1.070	65,8	6.663	120,8	62,1	9,8	20.338
Nov-2015	11.161	121,2	9.587	126,4	1.574	96,8	6.555	118,9	63,0	14,1	20.489
Dez-2015	11.149	121,1	9.599	126,6	1.550	95,3	6.576	119,2	62,9	13,9	20.500
Jan-2016	11.066	120,2	9.517	125,5	1.549	95,2	6.668	120,9	62,4	14,0	20.511
Fev.	11.001	119,5	9.384	123,8	1.617	99,4	6.743	122,3	62,0	14,7	20.523
Mar.	11.007	119,5	9.257	122,1	1.750	107,6	6.746	122,3	62,0	15,9	20.534
Abr.	11.120	120,8	9.252	122,0	1.868	114,8	6.643	120,5	62,6	16,8	20.545
Mai	11.232	122,0	9.255	122,1	1.977	121,5	6.540	118,6	63,2	17,6	20.557
Jun.	11.309	122,8	9.319	122,9	1.990	122,3	6.473	117,4	63,6	17,6	20.568
Jul.	11.227	121,9	9.274	122,3	1.953	120,1	6.565	119,0	63,1	17,4	20.580
Ago.	11.126	120,8	9.212	121,5	1.914	117,7	6.675	121,0	62,5	17,2	20.591
Set.	11.007	119,5	9.081	119,8	1.926	118,4	6.804	123,4	61,8	17,5	20.603
Out.	11.102	120,6	9.192	121,2	1.910	117,4	6.718	121,8	62,3	17,2	20.614
Nov.	11.126	120,8	9.257	122,1	1.869	114,9	6.704	121,6	62,4	16,8	20.626
Varição Mensal (%) Nov-2016/Out-2016	0,2		0,7		-2,1		-0,2		0,2	-2,3	0,1
Varição no Ano (%) Nov-2016/Dez-2015	-0,2		-3,6		20,6		1,9		-0,8	20,9	0,6
Varição Anual (%) Nov-2016/Nov-2015	-0,3		-3,4		18,7		2,3		-1,0	19,1	0,7

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade – Dieese e MTPS/FAT.

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

Nota: Projeções populacionais revisadas com base no Censo de 2010. Ver nota técnica nº 14.

TABELA 2
TAXAS DE DESEMPREGO, POR TIPO
REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO, MUNICÍPIO DE SÃO PAULO E DEMAIS MUNICÍPIOS DA RMSP – 2006-2016

Em porcentagem

Períodos	Taxas de desemprego, por tipo									
	Região Metropolitana de São Paulo				Município de São Paulo			Demais Municípios da RMSP		
	Total	Aberto	Oculto		Total	Aberto	Oculto	Total	Aberto	Oculto
			Total	Desalento						
Nov-2006	14,1	9,1	5,0	3,6	1,4	12,6	8,0	4,6	16,1	10,7
Nov-2007	14,2	10,0	4,2	3,2	1,0	13,9	9,9	4,0	14,6	10,2
Nov-2008	12,3	8,6	3,7	2,8	0,9	11,8	8,3	3,4	12,9	8,9
Nov-2009	12,8	9,4	3,4	2,6	0,8	11,9	8,7	3,3	13,9	10,4
Nov-2010	10,7	8,1	2,6	2,0	(1)	10,3	7,7	2,6	11,2	8,6
Nov-2011	9,5	7,5	2,0	1,4	(1)	9,0	7,2	1,8	10,1	7,9
Nov-2012	10,3	7,9	2,4	1,7	(1)	9,3	7,0	2,2	11,6	9,1
Nov-2013	9,4	7,5	1,9	1,4	(1)	8,9	6,9	1,9	10,0	8,2
Nov-2014	9,8	7,9	1,9	1,4	(1)	9,6	7,5	2,1	10,1	8,4
Nov-2015	14,1	11,7	2,4	1,9	(1)	13,8	11,3	2,5	14,6	12,3
Dez-2015	13,9	11,5	2,4	1,9	(1)	13,1	10,8	2,4	15,0	12,6
Jan-2016	14,0	11,8	2,2	1,7	(1)	12,4	10,5	1,9	16,4	13,7
Fev.....	14,7	12,3	2,4	1,7	(1)	13,4	11,2	2,1	16,7	13,9
Mar.....	15,9	13,4	2,5	1,9	(1)	14,6	12,3	2,3	17,8	15,2
Abr.....	16,8	14,2	2,6	2,1	(1)	16,4	13,7	2,7	17,4	14,9
Mai.....	17,6	15,0	2,6	2,2	(1)	16,8	14,1	2,7	18,7	16,2
Jun.....	17,6	14,7	2,9	2,4	(1)	17,2	14,4	2,8	18,2	15,2
Jul.....	17,4	14,2	3,2	2,7	(1)	16,6	13,4	3,2	18,5	15,3
Ago.....	17,2	13,9	3,3	2,6	(1)	16,8	13,6	3,2	17,7	14,3
Set.....	17,5	14,4	3,1	2,5	(1)	17,1	13,7	3,3	18,1	15,2
Out.....	17,2	14,3	2,9	2,3	(1)	16,6	13,6	3,0	18,0	15,2
Nov.....	16,8	14,0	2,8	2,3	(1)	16,0	13,0	3,0	17,8	15,1
Varição Mensal										
Nov-2016/Out-2016	-2,3	-2,1	-3,4	0,0	-	-3,6	-4,4	0,0	-1,1	-0,7
Varição no Ano										
Nov-2016/Dez-2015	20,9	21,7	16,7	21,1	-	22,1	20,4	25,0	18,7	19,8
Varição Anual										
Nov-2016/Nov-2015	19,1	19,7	16,7	21,1	-	15,9	15,0	20,0	21,9	22,8
										18,2

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade – Dieese e MTPS/FAT.

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

TABELA 3

TAXAS DE DESEMPREGO, POR ATRIBUTOS PESSOAIS
REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2006-2016

Em porcentagem

Períodos	Taxas de desemprego, 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
Nov-2006	14,1	12,0	16,5	(1)	25,5	11,4	9,3	8,2	(1)	8,2	18,4	17,4	12,2
Nov-2007	14,2	11,7	17,0	(1)	26,8	11,7	8,6	7,5	(1)	7,5	19,2	16,4	13,0
Nov-2008	12,3	9,9	14,9	(1)	22,4	10,2	7,0	6,8	(1)	6,2	16,8	14,7	10,8
Nov-2009	12,8	10,6	15,2	(1)	24,7	10,7	8,0	(1)	(1)	6,9	17,2	14,8	11,7
Nov-2010	10,7	8,7	13,0	(1)	22,5	8,6	6,1	6,2	(1)	5,6	14,7	13,1	9,5
Nov-2011	9,5	7,8	11,4	(1)	19,2	7,7	6,1	(1)	(1)	5,2	12,7	11,2	8,5
Nov-2012	10,3	8,7	12,0	(1)	20,5	9,0	5,9	(1)	(1)	5,2	14,1	11,9	9,4
Nov-2013	9,4	8,4	10,5	(1)	19,4	8,2	5,4	(1)	(1)	5,2	12,6	11,4	8,1
Nov-2014	9,8	8,9	10,8	(1)	22,2	7,9	5,4	(1)	(1)	5,4	13,4	10,9	9,1
Nov-2015	14,1	13,3	15,1	(1)	29,8	12,4	8,5	8,0	(1)	8,4	18,6	15,7	13,1
Dez-2015	13,9	12,9	15,0	(1)	29,3	12,6	8,0	7,5	(1)	8,3	18,3	15,9	12,6
Jan-2016	14,0	12,8	15,3	(1)	29,8	12,3	8,3	7,3	(1)	8,2	18,6	15,7	12,9
Fev.	14,7	13,4	16,3	(1)	31,0	12,8	8,8	8,1	(1)	8,4	19,7	16,5	13,6
Mar.	15,9	14,8	17,3	(1)	33,9	14,0	9,5	8,2	(1)	9,2	21,3	17,5	14,9
Abr.	16,8	15,9	17,8	(1)	36,0	14,8	9,5	8,3	(1)	9,8	22,2	18,8	15,4
Mai.	17,6	16,3	19,1	(1)	36,3	15,8	10,6	9,3	(1)	10,6	23,1	20,1	16,0
Jun.	17,6	16,1	19,4	(1)	35,9	16,0	10,7	9,7	(1)	10,5	23,1	20,4	15,9
Jul.	17,4	15,9	19,2	(1)	34,6	16,1	10,9	9,6	(1)	10,3	23,0	20,6	15,5
Ago.	17,2	16,3	18,2	(1)	35,6	15,8	9,9	8,5	(1)	10,1	22,7	20,1	15,5
Set.	17,5	16,4	18,8	(1)	36,0	15,5	10,7	9,0	(1)	10,4	23,1	20,3	15,8
Out.	17,2	15,9	18,7	(1)	35,9	15,1	10,9	8,8	(1)	10,3	22,6	19,8	15,6
Nov.	16,8	15,0	18,8	(1)	35,0	14,4	11,4	8,9	(1)	9,9	22,2	19,5	15,0
Variação Mensal Nov-2016/Out-2016	-2,3	-5,7	0,5	-	-2,5	-4,6	4,6	1,1	-	-3,9	-1,8	-1,5	-3,8
Variação no Ano Nov-2016/Dez-2015	20,9	16,3	25,3	-	19,5	14,3	42,5	18,7	-	19,3	21,3	22,6	19,0
Variação Anual Nov-2016/Nov-2015	19,1	12,8	24,5	-	17,4	16,1	34,1	11,3	-	17,9	19,4	24,2	14,5

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade – Dieese e MTPS/FAT.

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

TABELA 4
DISTRIBUIÇÃO DOS DESEMPREGADOS, POR ATRIBUTOS PESSOAIS
REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2006-2016

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
Nov-2006	100,0	45,1	54,9	(1)	42,7	31,9	13,5	6,4	(1)	24,6	75,4	43,9	56,1
Nov-2007	100,0	43,9	56,1	(1)	43,9	33,7	12,1	5,8	(1)	22,6	77,4	40,8	59,2
Nov-2008	100,0	43,0	57,0	(1)	43,0	32,7	11,5	6,6	(1)	21,5	78,5	44,4	55,6
Nov-2009	100,0	44,2	55,8	(1)	42,9	33,8	12,8	(1)	(1)	23,2	76,8	39,6	60,4
Nov-2010	100,0	43,5	56,4	(1)	43,6	32,8	11,7	7,5	(1)	23,1	76,9	40,9	59,1
Nov-2011	100,0	44,5	55,5	(1)	43,9	32,6	13,1	(1)	(1)	23,5	76,5	41,5	58,5
Nov-2012	100,0	45,7	54,3	(1)	41,0	34,9	11,9	(1)	(1)	22,4	77,6	39,5	60,5
Nov-2013	100,0	47,5	52,5	(1)	40,6	35,3	11,9	(1)	(1)	24,6	75,4	45,7	54,3
Nov-2014	100,0	48,4	51,6	(1)	43,3	32,4	11,5	(1)	(1)	24,9	75,1	43,4	56,6
Nov-2015	100,0	50,1	49,9	(1)	40,4	34,6	12,5	7,9	(1)	26,2	73,8	45,2	54,8
Dez-2015	100,0	49,2	50,8	(1)	40,2	36,1	11,9	7,6	(1)	26,2	73,8	46,1	53,9
Jan-2016	100,0	48,9	51,1	(1)	41,0	35,0	12,1	7,4	(1)	25,8	74,2	44,5	55,5
Fev.....	100,0	48,6	51,4	(1)	40,6	34,6	12,2	7,9	(1)	25,2	74,8	44,3	55,7
Mar.....	100,0	49,4	50,6	(1)	40,7	34,5	12,5	7,4	(1)	25,7	74,3	44,4	55,6
Abr.....	100,0	49,9	50,1	(1)	42,1	33,8	12,2	7,0	(1)	25,6	74,4	44,8	55,2
Mai.....	100,0	49,1	50,9	(1)	40,7	34,0	13,1	7,3	(1)	26,3	73,7	45,9	54,1
Jun.....	100,0	48,4	51,6	(1)	39,3	35,0	13,1	7,5	(1)	25,8	74,2	45,2	54,8
Jul.....	100,0	48,5	51,5	(1)	37,4	36,6	13,1	7,7	(1)	26,1	73,9	45,1	54,9
Ago.....	100,0	50,4	49,6	(1)	39,7	36,4	11,9	7,0	(1)	25,9	74,1	43,3	56,7
Set.....	100,0	49,6	50,4	(1)	40,1	35,0	12,2	7,6	(1)	25,9	74,1	44,7	55,3
Out.....	100,0	49,0	51,0	(1)	40,2	34,1	13,1	7,6	(1)	26,3	73,7	45,1	54,9
Nov.....	100,0	47,3	52,7	(1)	39,8	33,1	14,0	8,1	(1)	26,0	74,0	46,2	53,8

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade – Dieese e IPTS/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 – 2006-2016

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)	Números absolutos (6)	Índices (7)	Números absolutos (6)	Índices (7)	Números absolutos (6)	Índices (7)	Números absolutos (6)	Índices (7)
Nov-2006	8.756	90,9	...	...	...	...	...	...	...	...
Nov-2007	8.931	92,7	...	...	...	...	...	...	...	...
Nov-2008	9.291	96,5	...	...	...	...	...	...	...	...
Nov-2009	9.313	96,7	...	...	...	...	...	...	...	...
Nov-2010	9.646	100,2	...	...	...	...	...	...	...	...
Nov-2011	9.779	101,5	1.799	103,3	685	99,1	1.838	104,6	5.339	100,6
Nov-2012	9.850	102,3	1.724	99,0	739	107,0	1.704	97,0	5.365	104,8
Nov-2013	9.874	102,5	1.718	98,6	721	104,4	1.797	102,3	5.539	104,4
Nov-2014	9.847	102,3	1.644	94,4	729	105,5	1.625	92,5	5.721	107,8
Nov-2015	9.587	99,6	1.496	85,9	681	98,6	1.735	98,8	5.551	104,6
Dez-2015	9.599	99,7	1.526	87,6	691	100,0	1.737	98,9	5.539	104,4
Jan-2016	9.517	98,8	1.485	85,2	666	96,4	1.713	97,5	5.558	104,7
Fev.....	9.384	97,4	1.417	81,3	666	96,4	1.652	94,0	5.537	104,3
Mar.....	9.257	96,1	1.361	78,1	648	93,8	1.638	93,2	5.480	103,2
Abr.....	9.252	96,1	1.379	79,2	620	89,7	1.619	92,2	5.505	103,7
Mai.....	9.255	96,1	1.472	84,5	602	87,1	1.666	94,8	5.396	101,7
Jun.....	9.319	96,8	1.472	84,5	596	86,3	1.622	92,3	5.517	103,9
Jul.....	9.274	96,3	1.428	82,0	594	86,0	1.586	90,3	5.555	104,7
Ago.....	9.212	95,7	1.354	77,7	590	85,4	1.603	91,2	5.564	104,8
Set.....	9.081	94,3	1.317	75,6	608	88,0	1.562	88,9	5.485	103,3
Out.....	9.192	95,4	1.342	77,0	616	89,2	1.655	89,2	5.469	103,0
Nov.....	9.257	96,1	1.361	78,1	620	89,7	1.620	92,2	5.563	104,8
Varição Mensal (%)										
Nov-2016/Out-2016	0,7		1,4		0,6		-2,1		1,7	
Varição no Ano (%)										
Nov-2016/Dez-2015	-3,6		-10,8		-10,3		-6,7		0,4	
Varição Anual (%)										
Nov-2016/Nov-2015	-3,4		-9,0		-9,0		-6,6		0,2	

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade – Diiese e MTPS/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. (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 – 2006-2016

Períodos	Estimativas e índices do nível de ocupação, por posição na ocupação																
	Ocupados (1)		Assalariados						Setor privado				Autônomos		Empregados domésticos		
			Total		Com carteira assinada		Sem carteira assinada										
N ^o abs. (3)	Índices (4)	N ^o abs. (3)	Índices (4)	N ^o abs. (3)	Índices (4)	N ^o abs. (3)	Índices (4)	N ^o abs. (3)	Índices (4)	N ^o abs. (3)	Índices (4)	N ^o abs. (3)	Índices (4)	N ^o abs. (3)	Índices (4)		
Nov-2006	8.756	115,5	5.779	122,9	5.017	123,7	3.800	126,1	1.217	116,8	1.524	105,7	727	111,2			
Nov-2007	8.931	117,8	5.939	126,3	5.242	129,3	4.081	135,5	1.161	111,4	1.617	112,2	697	106,6			
Nov-2008	9.291	122,5	6.448	137,1	5.751	141,8	4.525	150,2	1.226	117,6	1.449	100,5	715	109,3			
Nov-2009	9.313	122,8	6.351	135,0	5.663	139,7	4.601	152,7	1.062	101,9	1.546	107,3	745	113,9			
Nov-2010	9.646	127,2	6.743	143,3	5.932	146,3	4.852	161,0	1.080	103,6	1.514	105,1	666	101,8			
Nov-2011	9.779	129,0	6.865	145,9	6.053	149,3	5.075	168,4	978	93,8	1.516	105,2	636	97,2			
Nov-2012	9.299	129,9	6.816	144,9	6.019	148,4	5.152	171,0	887	83,2	1.576	109,4	690	105,5			
Nov-2013	9.874	130,2	7.011	149,0	6.201	152,9	5.312	176,3	889	85,3	1.501	104,2	632	96,6			
Nov-2014	9.847	129,9	7.031	149,5	6.243	154,0	5.396	179,1	847	81,3	1.526	105,9	601	91,9			
Nov-2015	9.587	126,4	6.692	142,3	5.983	147,5	5.235	173,8	748	71,8	1.582	109,8	623	95,3			
Dez-2015	9.599	126,6	6.758	143,7	6.000	148,0	5.251	174,3	749	71,9	1.574	109,2	605	92,5			
Jan-2016	9.517	125,5	6.738	143,2	6.015	148,3	5.244	174,1	771	74,0	1.532	106,3	609	93,1			
Fev.	9.384	123,8	6.756	143,6	5.997	147,9	5.274	175,1	723	69,4	1.464	101,6	582	89,0			
Mar.	9.260	122,1	6.582	139,9	5.860	144,5	5.175	171,8	685	65,7	1.472	102,1	602	92,0			
Abr.	9.252	122,0	6.532	138,9	5.755	141,9	5.089	168,9	666	63,9	1.517	105,3	574	87,8			
Mai.	9.255	122,1	6.506	138,3	5.766	142,2	5.053	167,7	713	68,4	1.499	104,0	602	92,0			
Jun.	9.319	122,9	6.626	140,9	5.843	144,1	5.060	167,9	783	75,1	1.482	102,8	587	89,8			
Jul.	9.274	122,3	6.594	140,2	5.834	143,9	5.036	167,2	798	76,6	1.465	101,7	603	92,2			
Ago.	9.212	121,5	6.485	137,9	5.739	141,5	4.984	165,4	755	72,4	1.465	101,7	617	94,3			
Set.	9.081	119,8	6.329	134,5	5.621	138,6	4.922	163,4	699	67,1	1.480	102,7	618	94,5			
Out.	9.192	121,2	6.370	135,4	5.671	139,8	4.954	164,4	717	68,8	1.507	104,6	616	94,2			
Nov.	9.257	122,1	6.397	136,0	5.665	139,7	4.915	163,1	750	72,0	1.546	107,3	611	93,4			
Variação Mensal (%)																	
Nov-2016/Out-2016	0,7		0,4		-0,1		-0,8		4,6		2,6			-0,8			
Variação no Ano (%)																	
Nov-2016/Dez-2015	-3,6		-5,3		-5,6		-6,4		0,1		-1,8			1,0			
Variação Anual (%)																	
Nov-2016/Nov-2015	-3,4		-4,4		-5,3		-6,1		0,3		-2,3			-1,9			

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão, Convênio Seade – Dieese e MTPS/FAT.

Fonte: Elaboração do autor com base no levantamento de dados, conforme o IPI-GTAT.

TABELA 7
ÍNDICES DO NÍVEL DE OCUPAÇÃO, POR SETOR DE ATIVIDADE (1)
REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO – 2006-2016

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)	Serviços (7)				Total (8)	Informação e comunicação; ativ. financeiras, de seguros e serviços relacionados; ativ. profissionais, científ. e técnicas (9)	Atividades administrativas e serviços complementares (10)	Administração pública, defesa e segurança social; educação, saúde humana e serviços sociais (11)	Alojamento e outras atividades de serviços; artes, cultura, esporte e recreação (12)	Serviços domésticos (13)
		Total	Metal-mecânica (4)												
Nov-2006.....	90,9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	108,8
Nov-2007.....	92,7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	104,3
Nov-2008.....	96,5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	107,0
Nov-2009.....	96,7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	111,5
Nov-2010.....	100,2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	99,6
Nov-2011.....	101,5	103,3	104,2	99,1	104,6	100,6	97,9	103,5	104,3	99,9	...	...	...	...	95,2
Nov-2012.....	102,3	99,0	102,7	107,0	97,0	104,8	100,2	101,9	111,9	109,7	103,2	111,7	98,8	94,6	103,2
Nov-2013.....	102,5	98,6	95,7	104,4	102,3	104,4	109,2	108,3	100,6	111,7	106,1	114,3	111,3	89,9	94,6
Nov-2014.....	102,3	94,4	93,0	105,5	92,5	107,8	107,3	105,3	103,6	108,7	106,1	114,3	111,3	89,9	94,6
Nov-2015.....	99,6	85,9	80,9	98,6	98,8	104,6	99,1	105,3	103,6	103,5	103,6	103,5	115,7	93,2	93,2
Dez-2015.....	99,7	87,6	81,7	100,0	98,9	104,4	103,9	101,7	101,0	105,9	101,0	105,9	115,8	90,5	90,5
Jan-2016.....	98,8	85,2	81,9	96,4	97,5	104,7	102,3	104,9	101,6	103,4	101,6	103,4	117,5	91,1	91,1
Fev.....	97,4	81,3	78,6	96,4	94,0	104,3	105,5	101,8	107,3	107,3	101,7	107,3	114,6	87,1	87,1
Mar.....	96,1	78,1	72,8	93,8	93,2	103,2	103,0	97,0	105,1	106,7	105,1	106,7	111,5	90,1	90,1
Abr.....	96,1	79,2	69,6	89,7	92,2	103,7	109,5	91,2	104,1	110,8	104,1	110,8	114,2	85,9	85,9
Mai.....	96,1	84,5	76,0	87,1	94,8	101,7	109,3	86,7	101,4	108,8	101,4	108,8	109,5	90,1	90,1
Jun.....	96,8	84,5	77,5	86,3	92,3	103,9	110,1	91,0	102,4	111,7	102,4	111,7	114,2	87,8	87,8
Jul.....	96,3	82,0	77,2	86,0	90,3	104,7	107,4	94,4	104,7	111,2	104,7	111,2	113,9	90,2	90,2
Ago.....	95,7	77,7	71,9	85,4	91,2	104,8	109,6	93,9	104,9	109,7	104,9	109,7	115,9	92,3	92,3
Set.....	94,3	75,6	70,0	88,0	88,9	103,3	109,8	92,0	101,5	106,7	101,5	106,7	116,0	92,5	92,5
Out.....	95,4	77,0	71,2	89,2	94,2	103,0	107,4	91,9	102,8	107,8	102,8	107,8	114,8	92,2	92,2
Nov.....	96,1	78,1	71,8	89,7	92,2	104,8	107,3	94,7	105,6	107,3	105,6	107,3	119,4	91,4	91,4
Variação Mensal (%)															
Nov-2016/Out-2016.....	0,7	1,4	0,9	0,6	-2,1	1,7	-0,1	3,0	2,7	-0,5	2,7	-0,5	3,9	-0,8	-0,8
Variação no Ano (%)															
Nov-2016/Dez-2015.....	-3,6	-10,8	-12,0	-10,3	-6,7	0,4	3,2	-6,9	4,6	1,3	4,6	1,3	3,0	1,0	1,0
Variação Anual (%)															
Nov-2016/Nov-2015.....	-3,4	-9,0	-11,2	-9,0	-6,6	0,2	8,3	-10,1	1,9	3,7	1,9	3,7	3,2	-1,9	-1,9

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade – Dieese e MTPSFAF.

(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 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. (3) Seção C da CNAE 2.0 domiciliar. (4) Divisões 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 e 33 da CNAE 2.0 domiciliar. Ver nota técnica nº 15. (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) Setores J, K, M da CNAE 2.0 domiciliar. (10) Seção N da CNAE 2.0 domiciliar. (11) Setores O, P, Q da CNAE 2.0 domiciliar. (12) Setores I, 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 – 2006-2016

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
Nov-2006	100,0	54,3	45,7	0,9	20,4	40,8	21,7	11,8	4,4	45,4	54,6	34,0	66,0
Nov-2007	100,0	54,7	45,3	(1)	19,9	42,3	21,2	11,8	4,1	46,0	54,0	34,3	65,7
Nov-2008	100,0	54,7	45,3	(1)	20,8	40,4	21,4	12,6	4,1	45,8	54,2	35,9	64,1
Nov-2009	100,0	54,3	45,7	(1)	19,2	41,5	21,6	12,8	4,3	46,1	53,9	33,3	66,7
Nov-2010	100,0	55,0	45,0	(1)	17,9	41,5	21,5	13,5	5,0	46,7	53,3	32,5	67,5
Nov-2011	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
Nov-2012	100,0	54,5	45,5	(1)	18,2	40,3	21,6	14,4	5,1	46,1	53,9	33,4	66,6
Nov-2013	100,0	53,8	46,2	(1)	17,4	40,6	21,3	14,5	5,7	46,2	53,8	36,7	63,3
Nov-2014	100,0	53,7	46,3	(1)	16,5	40,9	21,9	14,5	5,9	47,1	52,9	38,7	61,3
Nov-2015	100,0	53,8	46,2	(1)	15,7	40,3	22,2	15,0	6,5	46,8	53,2	40,1	59,9
Dez-2015	100,0	53,6	46,4	(1)	15,7	40,5	22,1	15,1	6,3	46,8	53,2	39,3	60,7
Jan-2016	100,0	54,0	46,0	(1)	15,8	40,6	21,8	15,3	6,3	47,1	52,9	38,9	61,1
Fev.....	100,0	54,2	45,8	(1)	15,6	40,8	21,7	15,4	6,2	47,3	52,7	38,7	61,3
Mar.....	100,0	54,0	46,0	(1)	15,0	40,2	22,5	15,8	6,3	48,0	52,0	39,7	60,3
Abr.....	100,0	53,4	46,6	(1)	15,1	39,1	23,5	15,7	6,4	47,5	52,5	39,0	61,0
Mai.....	100,0	54,0	46,0	(1)	15,3	38,9	23,8	15,2	6,7	47,6	52,4	39,1	60,9
Jun.....	100,0	54,0	46,0	(1)	15,0	39,5	23,5	14,9	6,8	47,3	52,7	37,8	62,2
Jul.....	100,0	54,1	45,9	(1)	14,9	40,3	22,7	15,3	6,6	47,7	52,3	36,7	63,3
Ago.....	100,0	53,7	46,3	(1)	14,9	40,4	22,5	15,5	6,5	47,6	52,4	35,8	64,2
Set.....	100,0	53,8	46,2	(1)	15,2	40,4	21,6	16,3	6,3	47,5	52,5	37,3	62,7
Out.....	100,0	54,0	46,0	(1)	15,0	40,0	22,2	16,3	6,4	47,6	52,4	38,0	62,0
Nov.....	100,0	54,1	45,9	(1)	14,9	39,7	21,9	16,7	6,6	47,7	52,3	38,4	61,6

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade – Dieese e MTPS/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 – 2006-2016

Períodos	Rendimento médio real trimestral					
	Ocupados (1)		Assalariados (2)		Autônomos	
	Válor absoluto (3)	Índice (4)	Válor absoluto (3)	Índice (4)	Válor absoluto (3)	Índice (4)
Out-2006.....	2.078	81,2	2.204	84,4	1.351	70,1
Out-2007.....	2.068	80,8	2.173	83,3	1.360	70,5
Out-2008.....	2.050	80,1	2.101	80,5	1.527	79,2
Out-2009.....	2.064	80,7	2.138	81,9	1.566	81,2
Out-2010.....	2.334	91,2	2.345	89,9	1.790	92,8
Out-2011.....	2.235	87,4	2.268	86,9	1.747	90,6
Out-2012.....	2.352	91,9	2.349	90,0	1.977	102,5
Out-2013.....	2.332	91,2	2.273	87,1	1.998	103,6
Out-2014.....	2.252	88,0	2.255	86,4	1.826	94,7
Out-2015.....	2.020	79,0	2.048	78,5	1.602	83,0
Nov-2015.....	2.045	79,9	2.093	80,2	1.626	84,3
Dez.....	2.101	82,1	2.137	81,9	1.700	88,2
Jan-2016.....	2.093	81,8	2.137	81,9	1.723	89,3
Fev.....	2.046	80,0	2.104	80,6	1.656	85,8
Mar.....	2.005	78,4	2.061	79,0	1.575	81,7
Abr.....	1.980	77,4	2.046	78,4	1.547	80,2
Mai.....	1.989	77,7	2.046	78,4	1.559	80,9
Jun.....	1.982	77,5	2.053	78,7	1.570	81,4
Jul.....	2.000	78,2	2.063	79,1	1.587	82,3
Ago.....	1.956	76,5	2.026	77,6	1.535	79,6
Set.....	1.980	77,4	2.033	77,9	1.546	80,2
Out.....	2.014	78,7	2.059	78,9	1.590	82,4
Varição Mensal (%)						
Out-2016/Set-2016.....	1,7		1,3		2,8	
Varição no Ano (%)						
Out-2016/Dez-2015.....	-4,2		-3,7		-6,5	
Varição Anual (%)						
Out-2016/Out-2015.....	-0,3		0,5		-0,7	

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão, Convênio Seade – Dieese e MTPS/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: CV-Deese. Valores em reais de outubro de 2016. (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 – 2006-2016

Períodos	Rendimento real trimestral (1)									
	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 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
Out-2006.....	472	756	1.262	2.263	4.326	718	946	1.356	2.270	4.326
Out-2007.....	541	831	1.265	2.175	4.337	724	984	1.409	2.349	4.504
Out-2008.....	575	846	1.279	2.033	4.214	760	1.011	1.353	2.191	4.178
Out-2009.....	648	900	1.303	2.123	4.073	814	1.015	1.355	2.269	4.073
Out-2010.....	772	957	1.398	2.330	4.636	838	1.081	1.474	2.350	4.593
Out-2011.....	781	1.007	1.425	2.294	4.314	860	1.087	1.438	2.300	4.301
Out-2012.....	838	1.078	1.482	2.591	4.753	936	1.118	1.563	2.455	4.446
Out-2013.....	865	1.105	1.532	2.538	4.470	952	1.151	1.536	2.538	4.291
Out-2014.....	862	1.079	1.439	2.392	4.188	953	1.191	1.548	2.392	4.168
Out-2015.....	855	1.076	1.410	2.169	3.767	894	1.089	1.416	2.169	3.554
Nov-2015.....	848	1.076	1.410	2.169	3.796	906	1.113	1.507	2.169	3.766
Dez.....	846	1.065	1.480	2.152	3.766	905	1.157	1.512	2.152	3.766
Jan-2016.....	839	1.056	1.480	2.130	3.835	935	1.143	1.558	2.199	3.843
Fev.....	832	1.039	1.453	2.114	3.635	934	1.137	1.547	2.114	3.635
Mar.....	831	1.031	1.438	2.076	3.614	927	1.134	1.540	2.076	3.635
Abr.....	825	1.026	1.438	2.062	3.594	924	1.129	1.532	2.062	3.609
Mai.....	821	1.026	1.429	2.053	3.573	919	1.123	1.521	2.061	3.573
Jun.....	811	1.021	1.420	2.042	3.549	913	1.115	1.515	2.120	3.573
Jul.....	887	1.014	1.511	2.028	3.533	912	1.115	1.511	2.116	3.550
Ago.....	807	1.009	1.440	2.019	3.514	907	1.110	1.506	2.019	3.526
Set.....	839	1.007	1.425	2.014	3.513	906	1.108	1.506	2.014	3.514
Out.....	803	1.003	1.405	2.007	3.513	903	1.104	1.500	2.007	3.513

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade – Dieese e MTPS/FAF.

(1) Índice utilizado: ICV-Dieese. Valores em reais de outubro de 2016. (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 – 2006-2016

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 pobres	10% mais pobres	25% mais pobres	Entre 25 e 50% mais pobres	Entre 50 e 25% mais ricos	25% mais ricos	10% mais ricos
Out-2006.....	241	501	1.019	1.650	5.138	8.258	563	736	1.156	1.785	5.129	8.107
Out-2007.....	257	524	1.038	1.641	5.065	8.142	602	758	1.162	1.767	4.998	7.808
Out-2008.....	302	574	1.065	1.609	4.952	8.036	613	780	1.153	1.677	4.786	7.615
Out-2009.....	334	608	1.104	1.625	4.918	7.956	679	826	1.196	1.706	4.818	7.660
Out-2010.....	419	683	1.182	1.818	5.652	9.205	717	870	1.249	1.853	5.406	8.620
Out-2011.....	432	700	1.184	1.751	5.301	8.589	726	878	1.243	1.790	5.157	8.259
Out-2012.....	486	761	1.253	1.899	5.490	8.683	784	935	1.311	1.911	5.235	8.187
Out-2013.....	531	798	1.298	1.913	5.316	8.413	801	960	1.340	1.895	4.897	7.515
Out-2014.....	514	790	1.284	1.898	5.032	7.932	812	963	1.338	1.914	4.803	7.435
Out-2015.....	502	770	1.229	1.752	4.326	6.675	787	934	1.283	1.778	4.193	6.379
Nov-2015.....	515	775	1.236	1.776	4.388	6.731	790	934	1.295	1.801	4.338	6.631
Dez.....	523	780	1.246	1.805	4.569	7.144	787	934	1.312	1.832	4.467	6.871
Jan-2016.....	510	779	1.241	1.808	4.541	7.080	811	945	1.314	1.834	4.449	6.821
Fev.....	497	772	1.226	1.769	4.414	6.930	815	945	1.301	1.805	4.358	6.696
Mar.....	486	770	1.213	1.742	4.289	6.621	826	947	1.285	1.780	4.227	6.392
Abr.....	484	767	1.214	1.737	4.197	6.415	813	945	1.286	1.776	4.172	6.291
Mai.....	466	760	1.209	1.738	4.244	6.508	793	933	1.279	1.774	4.194	6.333
Jun.....	462	755	1.208	1.732	4.230	6.502	784	928	1.278	1.763	4.240	6.464
Jul.....	492	770	1.229	1.736	4.264	6.636	792	933	1.287	1.765	4.562	6.562
Ago.....	480	759	1.222	1.713	4.127	6.395	802	937	1.287	1.751	4.122	6.280
Set.....	480	758	1.222	1.705	4.231	6.705	804	939	1.284	1.741	4.161	6.434
Out.....	466	749	1.210	1.703	4.391	7.013	791	930	1.275	1.733	4.291	6.725
Variação Mensal (%)												
Out-2016/Set-2016.....	-2,8	-1,2	-0,9	-0,1	3,8	4,6	-1,7	-1,0	-0,7	-0,4	3,1	4,5
Variação no Ano (%)												
Out-2016/Dez-2015.....	-10,9	-4,0	-2,8	-5,7	-3,9	-1,8	0,5	-0,5	-2,8	-5,4	-3,9	-2,1
Variação Anual (%)												
Out-2016/Out-2015.....	-7,1	-2,7	-1,5	-2,8	1,5	5,1	0,4	-0,4	-0,7	2,5	2,3	5,4

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade – Dieese e MTPS/FAT.

(1) Inflator utilizado: IGV-Diessa. Valores em reais de outubro de 2016. (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 – 2006-2016

Períodos	Índices trimestrais (1)					
	Ocupados (2)			Assalariados (3)		
	Emprego	Rendimento médio real	Massa de rendimentos reais	Emprego	Salário médio real	Massa salarial real
Out-2006.....	114,7	81,2	93,1	121,4	84,3	102,4
Out-2007.....	116,8	80,7	94,3	125,6	83,1	104,4
Out-2008.....	122,1	80,0	97,7	136,6	80,3	109,7
Out-2009.....	122,1	80,7	98,5	134,1	82,0	109,9
Out-2010.....	127,3	90,9	115,7	141,3	89,5	126,4
Out-2011.....	128,1	87,3	111,8	145,2	86,8	126,0
Out-2012.....	129,2	91,7	118,4	144,3	89,7	129,5
Out-2013.....	129,8	91,2	118,4	147,8	87,2	128,8
Out-2014.....	130,2	88,2	114,8	149,6	86,6	129,6
Out-2015.....	126,3	79,2	99,9	143,1	78,7	112,6
Nov-2015.....	126,4	80,2	101,4	142,3	80,5	114,6
Dez.....	126,6	82,3	104,2	143,7	82,1	118,0
Jan-2016.....	125,5	82,0	102,9	143,2	82,1	117,6
Fev.....	123,8	80,0	99,0	143,6	80,7	115,8
Mar.....	122,1	78,6	95,9	139,9	79,2	110,9
Abr.....	122,0	77,7	94,8	138,9	78,7	109,3
Mai.....	122,1	78,1	95,3	138,3	78,8	108,9
Jun.....	122,9	77,8	95,6	140,9	79,1	111,4
Jul.....	122,3	78,6	96,1	140,2	79,6	111,5
Ago.....	121,5	76,9	93,4	137,9	78,2	107,8
Set.....	119,8	77,8	93,1	134,5	78,3	105,4
Out.....	121,2	79,2	96,0	135,4	79,5	107,6
Variação Mensal (%)						
Out-2016/Set-2016.....	1,2	1,8	3,1	0,6	1,4	2,1
Variação no Ano (%)						
Out-2016/Dez-2015.....	-4,2	-3,8	-7,8	-5,7	-3,2	-8,8
Variação Anual (%)						
Out-2016/Out-2015.....	-4,0	0,1	-3,9	-5,4	0,9	-4,5

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão - Dieese e MTPS/FAT.

(1) Inflator utilizado: IGV-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 – 2006-2016

Períodos	Rendimento médio real trimestral dos assalariados (1)						
	Total geral (2)	Assalariados no setor privado				Carteira de trabalho	
		Total (3)	Indústria de transformação (4)	Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas (5)	Serviços (6)	Assinada	Não assinada
Out-2006.....	2.204	2.029	...	...	...	2.219	1.448
Out-2007.....	2.173	2.023	...	...	...	2.180	1.444
Out-2008.....	2.101	1.949	...	...	...	2.089	1.409
Out-2009.....	2.138	2.008	...	...	...	2.127	1.454
Out-2010.....	2.345	2.145	...	...	...	2.252	1.648
Out-2011.....	2.268	2.110	2.491	1.674	2.084	2.206	1.614
Out-2012.....	2.349	2.195	2.483	1.822	2.161	2.284	1.646
Out-2013.....	2.273	2.133	2.339	2.172	2.157	2.215	1.637
Out-2014.....	2.255	2.101	2.292	1.817	2.120	2.164	1.689
Out-2015.....	2.048	1.917	2.192	1.598	1.900	1.985	1.449
Nov-2015.....	2.093	1.944	2.189	1.562	1.968	2.001	1.553
Dez.....	2.137	2.008	2.304	1.628	1.986	2.060	1.650
Jan-2016.....	2.137	2.012	2.278	1.643	2.010	2.049	1.738
Fev.....	2.104	1.972	2.280	1.684	1.898	2.013	1.657
Mar.....	2.061	1.909	2.175	1.654	1.871	1.952	1.582
Abr.....	2.046	1.897	2.169	1.564	1.884	1.956	1.461
Mai.....	2.046	1.924	2.099	1.515	1.956	2.013	1.371
Jun.....	2.053	1.947	2.157	1.490	1.983	2.045	1.343
Jul.....	2.063	1.964	2.216	1.543	1.985	2.058	1.381
Ago.....	2.026	1.932	2.230	1.562	1.937	2.004	1.419
Set.....	2.033	1.922	2.139	1.557	1.965	1.994	1.420
Out.....	2.059	1.936	2.173	1.550	1.970	2.024	1.354
Varição Mensal (%)							
Out-2016/Set-2016.....	1,3	0,7	1,6	-0,5	0,3	1,5	-4,7
Varição no Ano (%)							
Out-2016/Dez-2015.....	-3,7	-3,6	-5,7	-4,8	-0,8	-1,8	-18,0
Varição Anual (%)							
Out-2016/Out-2015.....	0,5	1,0	-0,9	-3,0	3,7	2,0	-6,6

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade – Dieese e MTPS/FAT.

(1) Infiltror utilizado: ICV-Dieese. Valores em reais de outubro de 2016. (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 extraterritoriais (Seção U); atividades mal definidas (Seção V). As seções mencionadas 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.

Nota: Exclui 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 Fortaleza, Porto Alegre, Salvador e o Distrito Federal.



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Planejamento e Gestão

SEADE

Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados
Av. Prof. Lineu Prestes, 913 Cidade Universitária
05508-000 São Paulo SP Fone (11) 3324.7200
www.seade.gov.br / sicseade@seade.gov.br / ouvidoria@seade.gov.br

DIEESE

DEPARTAMENTO INTERSINDICAL DE ESTATÍSTICA E ESTUDOS SOCIOECONÔMICOS
Rua Aurora, 957 3º andar República
01209-001 São Paulo SP Fone (11) 3821.2140
www.dieese.org.br / en@dieese.org.br

Apoio: Ministério do Trabalho e Previdência Social – MTPS. Fundo de Amparo ao Trabalhador – FAT.
Secretaria do Emprego e Relações do Trabalho – Sert.