

PED PESQUISA DE EMPREGO E DESEMPREGO

REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO

DIVULGAÇÃO Nº 385

DEZEMBRO DE 2016

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

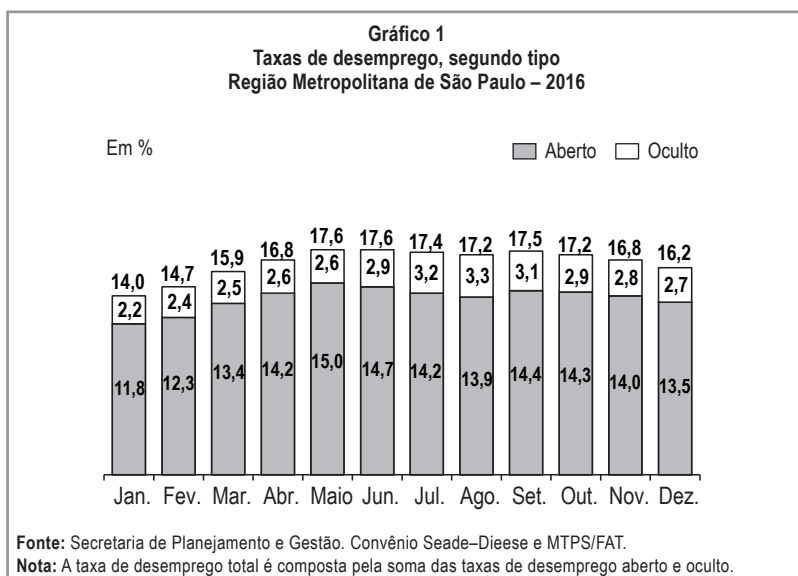
- Nível de ocupação aumenta no Comércio e Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas, pouco varia na Construção e na Indústria de Transformação e diminui nos Serviços
- Decresce o assalariamento no setor privado sem carteira de trabalho assinada e mantém-se em relativa estabilidade o com carteira
- Em novembro de 2016, oscila negativamente o rendimento médio real de ocupados e positivamente o de assalariados
- Permanece estável a massa de rendimentos dos ocupados e cresce ligeiramente a dos assalariados
- Taxa de desemprego passa de 16,0% para 15,3% no município de São Paulo, de 16,0% para 15,5% na sub-região Sudeste (Grande ABC), de 16,1% para 16,7% na Oeste (Osasco, Barueri e outros) e de 20,2% para 19,6% 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 16,8%, em novembro, para os atuais 16,2%. Segundo suas componentes, a taxa de desemprego aberto variou de 14,0% para 13,5% e a de desemprego oculto de 2,8% para 2,7%, no mesmo período (Gráfico 1).
2. Em dezembro de 2016, o contingente de desempregados foi estimado em 1.795 mil pessoas, 74 mil a menos do que no mês anterior. Esse resultado decorreu da variação positiva do nível de ocupação (geração de 26 mil postos de trabalho, ou 0,3%) e negativa da População Economicamente Ativa – PEA (48 mil pessoas saíram do mercado de trabalho da região, ou -0,4%) (Tabela 1). A **taxa de participação** – proporção de pessoas de 10 anos e mais incorporadas ao mercado de trabalho como ocupadas ou desempregadas – passou de 62,4% para 62,1%, no período em análise.



3. Entre novembro e dezembro de 2016, nos demais domínios geográficos para os quais os indicadores da PED são calculados, a taxa de desemprego total passou de 16,0% para 15,3% no município de São Paulo, de 16,0% para 15,5% na sub-região Sudeste (Grande ABC), de 16,1% para 16,7% na Oeste (Osasco, Barueri e outros) e de 20,2% para 19,6% na Leste (Guarulhos, Mogi das Cruzes e outros) (Gráfico 2).

Tabela 1

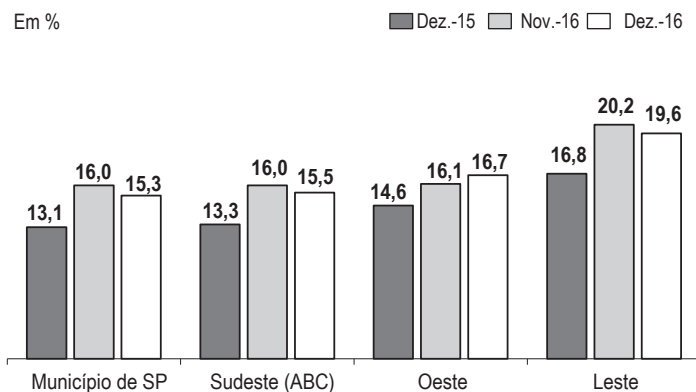
**Estimativas do número de pessoas de 10 anos e mais, segundo condição de atividade
Região Metropolitana de São Paulo – Dezembro/15-Dezembro/16**

Condição de atividade	Estimativas (em mil pessoas)			Variações			
				Absoluta (em mil pessoas)		Relativa (%)	
	Dez.-15	Nov.-16	Dez.-16	Dez.-16/ Nov.-16	Dez.-16/ Dez.-15	Dez.-16/ Nov.-16	Dez.-16/ Dez.-15
POPULAÇÃO EM IDADE ATIVA	17.725	17.830	17.839	9	114	0,1	0,6
População Economicamente Ativa	11.149	11.126	11.078	-48	-71	-0,4	-0,6
Ocupados	9.599	9.257	9.283	26	-316	0,3	-3,3
Desempregados	1.550	1.869	1.795	-74	245	-4,0	15,8
Em desemprego aberto	1.282	1.557	1.496	-61	214	-3,9	16,7
Em desemprego oculto pelo trabalho precário	210	253	241	-12	31	-4,7	14,8
Em desemprego oculto pelo desalento	(1)	(1)	(1)	-	-	-	-
Inativos com 10 anos e mais	6.576	6.704	6.761	57	185	0,9	2,8

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)
Dezembro/15-Dezembro/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** variou positivamente (0,3%) e o contingente de ocupados foi estimado em 9.283 mil pessoas (Tabela 2). Sob a ótica setorial, esse resultado decorreu de aumento no **Comércio e Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas** (4,9%, ou geração de 79 mil postos de trabalho), da relativa estabilidade na **Construção** (0,3%, ou 2 mil) e de reduções nos **Serviços** (-1,0%, ou eliminação de 58 mil postos de trabalho) e, em menor proporção, na **Indústria de Transformação** (-0,4%, ou -6 mil).

Tabela 2
Estimativas do número de ocupados, segundo setores de atividade
Região Metropolitana de São Paulo – Dezembro/15-Dezembro/16

Setores de atividade	Estimativas (em mil pessoas)			Variações			
				Absoluta (em mil pessoas)		Relativa (%)	
	Dez.-15	Nov.-16	Dez.-16	Dez.-16/ Nov.-16	Dez.-16/ Dez.-15	Dez.-16/ Nov.-16	Dez.-16/ Dez.-15
Total (1)	9.599	9.257	9.283	26	-316	0,3	-3,3
Indústria de transformação (2)	1.526	1.361	1.355	-6	-171	-0,4	-11,2
Construção (3)	691	620	622	2	-69	0,3	-10,0
Comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas (4)	1.737	1.620	1.699	79	-38	4,9	-2,2
Serviços (5)	5.539	5.563	5.505	-58	-34	-1,0	-0,6

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 negativamente (-0,3%). No setor privado, diminuiu o assalariamento sem carteira de trabalho assinada (-3,5%) e permaneceu em relativa estabilidade o com carteira (0,1%). Ampliou-se o contingente de empregados domésticos (11,0%), pouco variou o de autônomos (0,3%) e reduziu-se o daqueles ocupados no agregado demais posições (-3,6%) (Tabela 3).

Tabela 3

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

Posição na ocupação	Estimativas (em mil pessoas)			Variações			
				Absoluta (em mil pessoas)		Relativa (%)	
	Dez.-15	Nov.-16	Dez.-16	Dez.-16/ Nov.-16	Dez.-16/ Dez.-15	Dez.-16/ Nov.-16	Dez.-16/ Dez.-15
TOTAL DE OCUPADOS	9.599	9.257	9.283	26	-316	0,3	-3,3
Total de assalariados (1)	6.758	6.397	6.377	-20	-381	-0,3	-5,6
Setor privado	6.000	5.665	5.644	-21	-356	-0,4	-5,9
Com carteira assinada	5.251	4.915	4.920	5	-331	0,1	-6,3
Sem carteira assinada	749	750	724	-26	-25	-3,5	-3,3
Autônomos	1.574	1.546	1.550	4	-24	0,3	-1,5
Empregados domésticos	605	611	678	67	73	11,0	12,1
Demais posições (2)	662	703	678	-25	16	-3,6	2,4

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 outubro e novembro de 2016, variaram os **rendimentos médios reais** de ocupados (-0,5%) e assalariados (0,4%), passando a equivaler a R\$ 2.009 e R\$ 2.072, respectivamente (Tabela 4). Permaneceu estável a **massa de rendimentos** dos ocupados (Gráfico 4) e oscilou positivamente a dos assalariados (0,6%), neste caso, em decorrência, principalmente, do crescimento do nível de emprego.

COMPORTAMENTO EM 12 MESES

7. Em dezembro de 2016, a **taxa de desemprego** total na RMSP (16,2%) ficou acima da verificada no mesmo mês do ano anterior (13,9%). Ampliaram-se as taxas de desemprego aberto (de 11,5% para 13,5%) e oculto (de 2,4% para 2,7%). Entre as componentes desta última, a taxa de desemprego oculto pelo trabalho precário variou de 1,9% para 2,2%, nesse período.

Tabela 4

Rendimento médio real (1) dos ocupados e assalariados, segundo categorias selecionadas, e dos trabalhadores autônomos
Região Metropolitana de São Paulo – Novembro/15-Novembro/16

Categorias selecionadas	Rendimentos (em reais de novembro de 2016)			Variações (%)	
	Nov.-15	Out.-16	Nov.-16	Nov.-16/ Out.-16	Nov.-16/ Nov.-15
TOTAL DE OCUPADOS	2.051	2.020	2.009	-0,5	-2,0
Total de assalariados (2)	2.099	2.064	2.072	0,4	-1,3
Setor privado (3)	1.950	1.942	1.939	-0,1	-0,6
Indústria de transformação (4)	2.195	2.179	2.220	1,9	1,2
Comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas (5)	1.566	1.555	1.541	-0,8	-1,6
Serviços (6)	1.974	1.975	1.993	0,9	1,0
Com carteira assinada	2.007	2.029	2.021	-0,4	0,7
Sem carteira assinada	1.557	1.358	1.384	2,0	-11,1
Trabalhadores autônomos	1.631	1.594	1.625	1,9	-0,4

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.

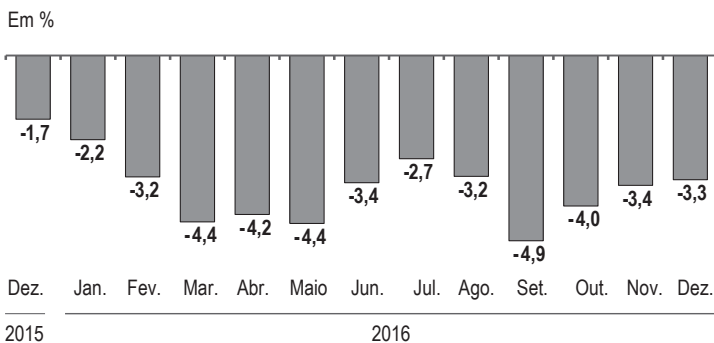
(5) Seção G da CNAE 2.0 domiciliar.

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

Nota: Exclui 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 245 mil pessoas, devido à retração do nível de ocupação (eliminação de 316 mil postos de trabalho, ou -3,3%), em número superior ao decréscimo da força de trabalho da região (saída de 71 mil pessoas do mercado de trabalho, ou -0,6%). A **taxa de participação** reduziu-se de 62,9% para 62,1%, no período em análise.
9. Em relação a dezembro de 2015, o **nível de ocupação** diminuiu 3,3% (Gráfico 3) em função de reduções na **Indústria de Transformação** (eliminação de 171 mil postos de trabalho, ou -11,2%), na **Construção** (-69 mil, ou -10,0%), no **Comércio e Reparação de Veículos Automotores e Motocicletas** (-38 mil, ou -2,2%) e nos **Serviços** (-34 mil, ou -0,6%).

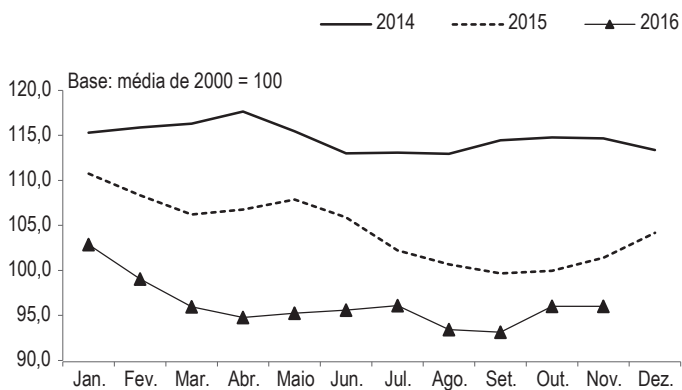
Gráfico 3
 Variação anual (1) do nível de ocupação
 Região Metropolitana de São Paulo – 2015/2016



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 retraiu-se em 5,6%, nos últimos 12 meses. No setor privado, diminuiu o contingente de empregados com e sem carteira de trabalho assinada (-6,3% e -3,3%, respectivamente). Ampliou-se o número de empregados domésticos (12,1%) e o daqueles classificados nas demais posições ocupacionais (2,4%) e decresceu o de autônomos (-1,5%) (Tabela 3).
11. Entre novembro de 2015 e de 2016, diminuíram os **rendimentos médios reais** de ocupados (-2,0%) e assalariados (-1,3%). Também se reduziram as **massas de rendimentos** dos ocupados (-5,3%) (Gráfico 4) e dos assalariados (-5,5%), em ambos os casos, devido aos decréscimos do nível de ocupação e, em menor proporção, do rendimento médio.

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 ^o abs.) (1)
	Total		Ocupados		Desempregados		N ^o abs. (1)	Índice (2)	Participação (PEA/PIA)	Desemprego total (DES/PEA)	
	N ^o abs. (1)	Índice (2)	N ^o abs. (1)	Índice (2)	N ^o abs. (1)	Índice (2)					
Dez-2006	10.220	111,0	8.769	115,7	1.451	89,2	5.977	108,4	63,1	14,2	19.062
Dez-2007	10.437	113,3	9.028	119,1	1.409	86,6	5.973	108,3	63,6	13,5	19.231
Dez-2008	10.588	115,0	9.339	123,2	1.249	76,8	6.034	109,4	63,7	11,8	19.398
Dez-2009	10.691	116,1	9.419	124,2	1.272	78,2	6.146	111,4	63,5	11,9	19.567
Dez-2010	10.826	117,6	9.733	128,4	1.093	67,2	6.196	112,3	63,6	10,1	19.731
Dez-2011	10.761	116,9	9.793	129,2	968	59,5	6.402	116,1	62,7	9,0	19.883
Dez-2012	10.936	118,8	9.842	129,8	1.094	67,3	6.368	115,5	63,2	10,0	20.038
Dez-2013	10.888	118,2	9.875	130,2	1.013	62,3	6.560	118,9	62,4	9,3	20.193
Dez-2014	10.837	117,7	9.764	128,8	1.073	66,0	6.756	122,5	61,6	9,9	20.351
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
Dez.	11.078	120,3	9.283	122,4	1.795	110,3	6.761	122,6	62,1	16,2	20.637
Varição Mensal (%)											
Dez-2016/Nov-2016	-0,4		0,3		-4,0		0,9		-0,5	-3,6	0,1
Varição Anual (%)											
Dez-2016/Dez-2015	-0,6		-3,3		15,8		2,8		-1,3	16,5	0,7

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

(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

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	Aberto	Oculto
			Total	Precário										Desalento
Dez-2006	14,2	9,0	5,2	3,7	1,5	13,4	8,5	4,9	15,3	9,8	5,6		
Dez-2007	13,5	9,3	4,2	3,3	0,9	13,2	9,1	4,1	14,0	9,7	4,4		
Dez-2008	11,8	8,3	3,5	2,5	1,0	11,0	7,9	3,2	12,9	9,0	3,9		
Dez-2009	11,9	8,5	3,4	2,6	0,9	11,5	8,1	3,4	12,5	9,0	3,5		
Dez-2010	10,1	7,4	2,7	2,0	(1)	9,5	6,7	2,8	10,9	8,5	2,4		
Dez-2011	9,0	6,9	2,1	1,5	(1)	8,3	6,4	1,9	9,9	7,6	2,2		
Dez-2012	10,0	7,6	2,4	1,7	(1)	9,2	7,1	2,2	10,9	8,4	2,6		
Dez-2013	9,3	7,5	1,8	1,4	(1)	9,0	7,2	1,8	9,7	7,9	(1)		
Dez-2014	9,9	8,0	1,9	1,4	(1)	9,7	7,7	2,0	10,2	8,3	(1)		
Dez-2015	13,9	11,5	2,4	1,9	(1)	13,1	10,8	2,4	15,0	12,6	2,4		
Jan-2016	14,0	11,8	2,2	1,7	(1)	12,4	10,5	1,9	16,4	13,7	2,7		
Fev.....	14,7	12,3	2,4	1,7	(1)	13,4	11,2	2,1	16,7	13,9	2,8		
Mar.....	15,9	13,4	2,5	1,9	(1)	14,6	12,3	2,3	17,8	15,2	2,7		
Abr.....	16,8	14,2	2,6	2,1	(1)	16,4	13,7	2,7	17,4	14,9	2,5		
Mairo.....	17,6	15,0	2,6	2,2	(1)	16,8	14,1	2,7	18,7	16,2	2,5		
Jun.....	17,6	14,7	2,9	2,4	(1)	17,2	14,4	2,8	18,2	15,2	3,0		
Jul.....	17,4	14,2	3,2	2,7	(1)	16,6	13,4	3,2	18,5	15,3	3,3		
Ago.....	17,2	13,9	3,3	2,6	(1)	16,8	13,6	3,2	17,7	14,3	3,4		
Set.....	17,5	14,4	3,1	2,5	(1)	17,1	13,7	3,3	18,1	15,2	2,9		
Out.....	17,2	14,3	2,9	2,3	(1)	16,6	13,6	3,0	18,0	15,2	2,8		
Nov.....	16,8	14,0	2,8	2,3	(1)	16,0	13,0	3,0	17,8	15,1	2,6		
Dez.....	16,2	13,5	2,7	2,2	(1)	15,3	12,4	2,9	17,4	14,8	2,5		
Varição Mensal													
Dez-2016/Nov-2016	-3,6	-3,6	-3,6	-4,3	-	-4,4	-4,6	-3,3	-2,2	-2,0	-3,8		
Varição Anual													
Dez-2016/Dez-2015	16,5	17,4	12,5	15,8	-	16,8	14,8	20,8	16,0	17,5	4,2		

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											
	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
Dez-2006	14,2	17,2	(1)	25,1	11,7	8,9	9,1	(1)	8,0	18,8	17,5	12,3
Dez-2007	13,5	16,5	(1)	25,7	11,2	8,2	(1)	(1)	7,1	18,4	15,5	12,4
Dez-2008	11,8	14,7	(1)	22,0	9,8	7,1	(1)	(1)	6,0	16,2	14,2	10,4
Dez-2009	11,9	14,0	(1)	22,5	9,8	7,5	6,8	(1)	6,2	16,3	13,5	11,0
Dez-2010	10,1	12,4	(1)	20,6	8,2	6,4	(1)	(1)	5,3	13,9	12,2	9,1
Dez-2011	9,0	10,7	(1)	19,0	7,2	5,6	(1)	(1)	4,8	12,2	10,5	8,1
Dez-2012	10,0	11,6	(1)	19,5	9,0	5,5	(1)	(1)	5,0	13,9	11,9	8,9
Dez-2013	9,3	10,5	(1)	19,2	8,3	5,3	(1)	(1)	5,0	12,6	11,3	8,1
Dez-2014	9,9	10,6	(1)	21,7	8,2	5,8	(1)	(1)	5,5	13,4	11,0	9,2
Dez-2015	13,9	15,0	(1)	29,3	12,6	8,0	7,5	(1)	8,3	18,3	15,9	12,6
Jan-2016	14,0	15,3	(1)	29,8	12,3	8,3	7,3	(1)	8,2	18,6	15,7	12,9
Fev	14,7	16,3	(1)	31,0	12,8	8,8	8,1	(1)	8,4	19,7	16,5	13,6
Mar	15,9	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	36,0	14,8	9,5	8,3	(1)	9,8	22,2	18,8	15,4
Mai	17,6	16,3	19,1	36,3	15,8	10,6	9,3	(1)	10,6	23,1	20,1	16,0
Jun	17,6	16,1	19,4	35,9	16,0	10,7	9,7	(1)	10,5	23,1	20,4	15,9
Jul	17,4	15,9	19,2	34,6	16,1	10,9	9,6	(1)	10,3	23,0	20,6	15,5
Ago	17,2	16,3	18,2	35,6	15,8	9,9	8,5	(1)	10,1	22,7	20,1	15,5
Set	17,5	16,4	18,8	36,0	15,5	10,7	9,0	(1)	10,4	23,1	20,3	15,8
Out	17,2	15,9	18,7	35,9	15,1	10,9	8,8	(1)	10,3	22,6	19,8	15,6
Nov	16,8	15,0	18,8	35,0	14,4	11,4	8,9	(1)	9,9	22,2	19,5	15,0
Dez	16,2	14,8	17,8	34,5	14,1	10,5	8,2	(1)	9,6	21,5	19,4	14,1
Varição Mensal												
Dez-2016/Nov-2016	-3,6	-1,3	-5,3	-1,4	-2,1	-7,9	-7,9	-	-3,0	-3,2	-0,5	-6,0
Varição Anual												
Dez-2016/Dez-2015	16,5	14,7	18,7	17,7	11,9	31,3	9,3	-	15,7	17,5	22,0	11,9

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

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade – Dieese e MITPS/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)	Números absolutos (6)	Índices (7)		
Dez-2006	8.769	91,1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dez-2007	9.028	93,7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dez-2008	9.339	97,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dez-2009	9.419	97,8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dez-2010	9.733	101,1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dez-2011	9.793	101,7	1.782	102,3	686	99,3	1.792	102,0	5.406	101,9	5.406	101,9		
Dez-2012	9.842	102,2	1.742	100,0	748	108,3	1.742	99,2	5.512	103,8	5.512	103,8		
Dez-2013	9.875	102,5	1.708	98,0	731	105,8	1.758	100,1	5.560	104,8	5.560	104,8		
Dez-2014	9.764	101,4	1.611	92,5	732	105,9	1.689	96,1	5.614	105,8	5.614	105,8		
Dez-2015	9.599	99,7	1.526	87,6	691	100,0	1.737	98,9	5.539	104,4	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	5.558	104,7		
Fev	9.384	97,4	1.417	81,3	666	96,4	1.652	94,0	5.537	104,3	5.537	104,3		
Mar	9.257	96,1	1.361	78,1	648	93,8	1.638	93,2	5.480	103,2	5.480	103,2		
Abr	9.252	96,1	1.379	79,2	620	89,7	1.619	92,2	5.505	103,7	5.505	103,7		
Mai	9.255	96,1	1.472	84,5	602	87,1	1.666	94,8	5.396	101,7	5.396	101,7		
Jun	9.319	96,8	1.472	84,5	596	86,3	1.622	92,3	5.517	103,9	5.517	103,9		
Jul	9.274	96,3	1.428	82,0	594	86,0	1.586	90,3	5.555	104,7	5.555	104,7		
Ago	9.212	95,7	1.354	77,7	590	85,4	1.603	91,2	5.564	104,8	5.564	104,8		
Set	9.081	94,3	1.317	75,6	608	88,0	1.562	88,9	5.485	103,3	5.485	103,3		
Out	9.192	95,4	1.342	77,0	616	89,2	1.655	94,2	5.469	103,0	5.469	103,0		
Nov	9.257	96,1	1.361	78,1	620	89,7	1.620	92,2	5.563	104,8	5.563	104,8		
Dez	9.283	96,4	1.355	77,8	622	90,0	1.699	96,7	5.505	103,7	5.505	103,7		
Varição Mensal (%)														
Dez-2016/Nov-2016	0,3		-0,4		0,3		4,9		-1,0					
Varição Anual (%)														
Dez-2016/Dez-2015	-3,3		-11,2		-10,0		-2,2		-0,6					

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.

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						Autônomos			Empregados domésticos	
				Setor privado										
	Total geral (2)		Com carteira assinada		Sem carteira assinada		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)			
Dez-2006	8.769	115,7	5.805	123,4	5.051	124,6	3.806	126,3	1.245	119,5	1.552	107,7	702	107,3
Dez-2007	9.028	119,1	5.938	126,7	5.264	129,8	4.072	135,2	1.192	114,4	1.634	113,4	722	110,4
Dez-2008	9.339	123,2	6.407	136,2	5.743	141,6	4.520	150,0	1.223	117,3	1.504	104,4	719	109,9
Dez-2009	9.419	124,2	6.405	136,2	5.755	141,9	4.625	153,5	1.130	108,4	1.573	109,1	763	116,7
Dez-2010	9.733	128,4	6.823	145,0	6.054	149,3	4.935	163,8	1.119	107,4	1.518	105,3	662	101,2
Dez-2011	9.793	129,2	6.865	145,9	6.072	149,7	5.122	170,0	950	91,1	1.528	106,0	656	100,3
Dez-2012	9.842	129,8	6.811	144,8	6.063	149,5	5.197	172,5	866	83,1	1.565	108,6	709	108,4
Dez-2013	9.875	130,2	7.021	149,3	6.221	153,4	5.303	176,0	918	88,1	1.521	105,5	642	98,2
Dez-2014	9.764	128,8	7.001	148,8	6.229	153,6	5.360	177,9	869	83,4	1.494	103,7	615	94,0
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	9.257	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
Dez	9.283	122,4	6.377	135,6	5.644	139,2	4.920	163,3	724	69,5	1.550	107,6	678	103,7
Varição Mensal (%)														
Dez-2016/Nov-2016	0,3		-0,3		-0,4		0,1		-3,5		0,3		11,0	
Varição Anual (%)														
Dez-2016/Dez-2015	-3,3		-5,6		-5,9		-6,3		-3,3		-1,5		12,1	

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

(1) Incluem empregadores, donos de negócio familiar, trabalhadores familiares sem remuneração, profissionais liberais e outras posições ocupacionais. (2) Excluem-se os empregados domésticos e incluem-se os assalariados do setor público e aqueles que não sabem a que setor pertence a empresa em que trabalham. (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 – 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)	Transporte, armazenagem e correio (8)	Informação e comunicação; atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados; atividades profissionais, científicas e técnicas (9)	Atividades administrativas e serviços complementares (10)	Administração pública, defesa e seguridade social; educação, saúde humana e serviços sociais (11)	Alojamento e alimentação; outras atividades de serviços; artes, cultura, esporte e recreação (12)	Serviços domésticos (13)
		Total	Metal-mecânica (4)								
Dez-2006	91,1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	105,0
Dez-2007	93,7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	108,0
Dez-2008	97,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	107,6
Dez-2009	97,8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	114,2
Dez-2010	101,1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	99,0
Dez-2011	101,7	102,3	104,7	99,3	102,0	99,7	103,9	105,2	104,1	99,2	96,1
Dez-2012	102,2	100,0	103,1	108,3	99,2	99,9	102,4	98,3	107,5	105,3	106,1
Dez-2013	102,5	98,0	97,7	105,8	100,1	104,8	107,6	99,5	111,6	102,4	96,0
Dez-2014	101,4	92,5	94,0	105,9	96,1	105,8	105,2	103,5	109,9	110,5	92,0
Dez-2015	99,7	87,6	81,7	100,0	98,9	103,9	101,7	101,0	105,9	113,8	90,5
Jan-2016	98,8	85,2	81,9	96,4	97,5	104,7	104,9	101,6	103,4	117,5	91,1
Fev-2016	97,4	81,3	78,6	96,4	94,0	104,3	105,5	101,8	107,3	114,6	91,1
Mar-2016	96,1	78,1	72,8	93,8	93,2	103,2	103,0	105,1	106,7	111,5	90,1
Abr-2016	96,1	79,2	69,6	89,7	92,2	103,7	109,5	104,1	110,8	114,2	85,9
Mai-2016	96,1	84,5	76,0	87,1	94,8	101,7	109,3	104,4	108,8	109,5	90,1
Jun-2016	96,8	84,5	77,5	86,3	92,3	103,9	110,1	104,7	111,7	114,2	87,8
Jul-2016	96,3	82,0	77,2	86,0	90,3	104,7	107,4	104,7	111,2	113,9	90,2
Ago-2016	95,7	77,7	71,9	85,4	91,2	104,8	109,6	104,9	109,7	115,9	92,3
Set-2016	94,3	75,6	70,0	88,0	88,9	103,3	109,8	101,5	106,7	116,0	92,5
Out-2016	95,4	77,0	71,2	89,2	94,2	103,0	107,4	102,8	107,8	114,8	92,2
Nov-2016	96,1	78,1	71,8	89,7	92,2	104,8	107,3	105,6	107,3	119,4	91,4
Dez-2016	96,4	77,8	70,2	90,0	96,7	103,7	103,1	107,2	106,6	115,1	101,4
Varição Mensal (%)	0,3	-0,4	-2,2	0,3	4,9	-1,0	-3,9	1,5	-0,7	-3,6	11,0
Dez-2016/Nov-2016	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Varição Anual (%)	-3,3	-11,2	-14,0	-10,0	-2,2	-0,6	-12,4	6,1	0,6	-0,6	12,1
Dez-2016/Dez-2015	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão, Convênio Seade - Dieese e MTPS/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 descontaminação (Seção E); organismos internacionais e outras instituições extraterritoriais (Seção U); atividades mal definidas (Seção V). As seções mencionadas referem-se a 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) 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 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
Dez-2006	100,0	54,8	45,2	(1)	20,4	41,1	21,7	11,5	4,4	45,8	54,2	34,7	65,3
Dez-2007	100,0	54,8	45,2	(1)	19,7	42,3	21,3	11,9	4,0	46,2	53,8	35,0	65,0
Dez-2008	100,0	54,8	45,2	(1)	20,4	41,0	21,2	12,6	4,0	45,9	54,1	36,4	63,6
Dez-2009	100,0	54,2	45,8	(1)	19,5	41,9	21,2	12,6	4,2	46,0	54,0	35,1	64,9
Dez-2010	100,0	54,7	45,3	(1)	18,7	40,8	21,3	13,4	5,2	46,2	53,8	33,2	66,8
Dez-2011	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
Dez-2012	100,0	54,4	45,6	(1)	18,6	40,1	21,5	14,6	4,9	46,6	53,4	33,9	66,1
Dez-2013	100,0	54,1	45,9	(1)	17,6	40,3	21,7	14,1	5,7	46,1	53,9	36,4	63,6
Dez-2014	100,0	53,9	46,1	(1)	17,1	40,1	21,7	14,6	6,1	47,2	52,8	38,9	61,1
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
Dez	100,0	53,7	46,3	(1)	15,0	38,9	22,9	16,2	6,8	47,7	52,3	38,4	61,6

Fonte: Secretaria de Planejamento e Gestão. Convênio Seade – Dieese e MITPS/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			
	Valor absoluto (3)	Índice (4)	Valor absoluto (3)	Índice (4)	Valor absoluto (3)	Índice (4)	Valor absoluto (3)	Índice (4)
Nov-2006	2.058	80,2	2.170	82,9	1.413	73,1		
Nov-2007	2.062	80,4	2.163	82,7	1.326	68,5		
Nov-2008	2.004	78,1	2.098	80,2	1.429	73,9		
Nov-2009	2.032	79,2	2.109	80,6	1.593	82,4		
Nov-2010	2.318	90,4	2.326	88,9	1.853	95,8		
Nov-2011	2.252	87,8	2.307	88,1	1.715	88,7		
Nov-2012	2.355	91,8	2.338	89,3	1.989	102,9		
Nov-2013	2.331	90,9	2.281	87,2	2.027	104,8		
Nov-2014	2.262	88,2	2.268	86,7	1.839	95,1		
Nov-2015	2.051	79,9	2.099	80,2	1.631	84,3		
Dez-2015	2.107	82,1	2.143	81,9	1.705	88,2		
Jan-2016	2.099	81,8	2.143	81,9	1.728	89,3		
Fev	2.052	80,0	2.110	80,6	1.660	85,8		
Mar	2.010	78,4	2.067	79,0	1.579	81,7		
Abr	1.985	77,4	2.052	78,4	1.552	80,2		
Mai	1.994	77,7	2.052	78,4	1.564	80,9		
Jun	1.987	77,5	2.059	78,7	1.574	81,4		
Jul	2.006	78,2	2.069	79,1	1.591	82,3		
Ago	1.962	76,5	2.031	77,6	1.539	79,6		
Set	1.985	77,4	2.038	77,9	1.550	80,2		
Out	2.020	78,7	2.064	78,9	1.594	82,4		
Nov	2.009	78,3	2.072	79,2	1.625	84,0		
Varição Mensal (%)								
Nov-2016/Out-2016	-0,5		0,4		1,9			
Varição no Ano (%)								
Nov-2016/Dez-2015	-4,7		-3,3		-4,7			
Varição Anual (%)								
Nov-2016/Nov-2015	-2,0		-1,3		-0,4			

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

(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 novembro 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 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 máximo dos 25% mais pobres	Limite máximo dos 50% mais pobres	Limite mínimo dos 25% mais ricos	Limite mínimo dos 10% mais ricos	
Nov-2006	472	769	1.297	2.261	4.149	716	944	1.363	2.269	4.149	4.149	
Nov-2007	540	849	1.263	2.175	4.230	724	993	1.405	2.342	4.324	4.324	
Nov-2008	508	844	1.266	2.036	4.010	760	1.009	1.352	2.118	3.904	3.904	
Nov-2009	649	898	1.299	2.112	4.063	808	1.013	1.355	2.262	4.039	4.039	
Nov-2010	767	982	1.393	2.324	4.606	836	1.074	1.511	2.431	4.559	4.559	
Nov-2011	780	1.006	1.430	2.300	4.313	863	1.124	1.438	2.307	4.313	4.313	
Nov-2012	836	1.075	1.486	2.450	4.702	939	1.130	1.553	2.431	4.265	4.265	
Nov-2013	863	1.106	1.527	2.534	4.453	950	1.152	1.527	2.534	4.225	4.225	
Nov-2014	864	1.093	1.441	2.388	4.179	952	1.188	1.551	2.388	4.179	4.179	
Nov-2015	850	1.079	1.413	2.175	3.807	908	1.116	1.511	2.175	3.777	3.777	
Dez-2015	848	1.068	1.484	2.158	3.777	908	1.160	1.516	2.158	3.777	3.777	
Jan-2016	842	1.059	1.484	2.136	3.845	937	1.146	1.562	2.205	3.854	3.854	
Fev.	835	1.041	1.457	2.120	3.645	937	1.140	1.551	2.120	3.645	3.645	
Mar	833	1.034	1.442	2.082	3.624	930	1.137	1.545	2.082	3.645	3.645	
Abr	827	1.029	1.442	2.068	3.604	927	1.132	1.536	2.068	3.619	3.619	
Mai	823	1.029	1.433	2.059	3.583	921	1.126	1.526	2.067	3.583	3.583	
Jun	813	1.024	1.424	2.047	3.559	915	1.118	1.519	2.126	3.583	3.583	
Jul	889	1.016	1.515	2.034	3.543	914	1.118	1.515	2.122	3.559	3.559	
Ago	809	1.012	1.444	2.025	3.524	909	1.113	1.510	2.025	3.336	3.336	
Set	841	1.009	1.429	2.020	3.523	909	1.111	1.510	2.020	3.524	3.524	
Out	805	1.006	1.409	2.013	3.523	905	1.107	1.504	2.013	3.523	3.523	
Nov	876	1.006	1.409	2.012	3.522	905	1.138	1.500	2.012	3.522	3.522	

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

(1) Inflator utilizado: IGV-Dieese. Valores em reais de novembro 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 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
Nov-2006	251	507	1.023	1.656	5.044	8.102	559	732	1.154	1.773	5.017	7.915
Nov-2007	264	529	1.043	1.641	5.031	8.097	613	766	1.169	1.763	4.950	7.759
Nov-2008	280	557	1.053	1.589	4.816	7.817	612	777	1.154	1.664	4.793	7.710
Nov-2009	339	609	1.099	1.614	4.805	7.739	674	819	1.192	1.700	4.720	7.487
Nov-2010	406	677	1.185	1.822	5.588	9.029	702	867	1.254	1.860	5.320	8.382
Nov-2011	442	705	1.197	1.768	5.332	8.644	743	889	1.265	1.824	5.244	8.242
Nov-2012	488	761	1.253	1.886	5.517	8.858	781	936	1.311	1.877	5.225	8.301
Nov-2013	511	790	1.294	1.294	5.321	8.425	792	957	1.339	1.907	4.919	7.552
Nov-2014	541	805	1.293	1.895	5.052	7.979	812	963	1.339	1.906	4.863	7.585
Nov-2015	516	777	1.240	1.781	4.400	6.750	792	937	1.298	1.806	4.350	6.649
Dez-2015	525	782	1.249	1.810	4.582	7.164	789	937	1.315	1.837	4.479	6.890
Jan-2016	512	781	1.244	1.813	4.553	7.100	813	947	1.318	1.839	4.461	6.840
Fev	498	775	1.229	1.774	4.426	6.949	818	948	1.305	1.810	4.370	6.715
Mar	487	772	1.217	1.747	4.301	6.639	828	950	1.288	1.785	4.238	6.410
Abr	485	770	1.217	1.742	4.209	6.433	815	948	1.290	1.781	4.184	6.296
Mai	468	762	1.213	1.743	4.256	6.526	795	936	1.283	1.779	4.206	6.351
Jun	463	757	1.212	1.736	4.242	6.520	786	931	1.281	1.768	4.252	6.482
Jul	494	772	1.232	1.741	4.276	6.654	795	936	1.291	1.769	4.276	6.580
Ago	481	761	1.225	1.718	4.139	6.412	805	940	1.291	1.756	4.134	6.297
Set	481	760	1.225	1.710	4.243	6.724	807	942	1.287	1.746	4.173	6.452
Out	468	751	1.214	1.708	4.403	7.032	793	932	1.278	1.738	4.303	6.744
Nov	493	763	1.219	1.701	4.349	6.946	793	934	1.290	1.736	4.322	6.820
Varição Mensal (%)												
Nov-2016/Out-2016	5,3	1,6	0,4	-0,4	-1,2	-1,2	0,1	0,2	0,9	-0,1	0,5	1,1
Varição no Ano (%)												
Nov-2016/Dez-2015	-6,2	-2,5	-2,4	-6,0	-5,1	-3,0	0,6	-0,3	-1,9	-5,5	-3,5	-1,0
Varição Anual (%)												
Nov-2016/Nov-2015	-4,6	-1,8	-1,7	-4,5	-1,2	2,9	0,1	-0,3	-0,6	-3,9	-0,6	2,6

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

(1) Inflator utilizado: ICV-Dieese. Valores em reais de novembro 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
Nov-2006	115,5	80,3	92,7	122,9	83,0	102,0
Nov-2007	117,8	80,4	94,6	126,3	82,6	104,3
Nov-2008	122,5	78,2	95,8	137,1	80,2	110,0
Nov-2009	122,8	79,1	97,1	135,0	80,4	108,6
Nov-2010	127,2	90,2	114,7	143,3	88,6	127,0
Nov-2011	129,0	87,7	113,1	145,9	88,1	128,6
Nov-2012	129,9	91,9	119,3	144,9	89,4	129,6
Nov-2013	130,2	91,1	118,6	149,0	87,5	130,4
Nov-2014	129,9	88,3	114,7	149,5	86,8	129,8
Nov-2015	126,4	80,2	101,4	142,3	80,5	114,6
Dez-2015	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
Nov	122,1	78,6	96,0	136,0	79,6	108,3
Varição Mensal (%)						
Nov-2016/Out-2016	0,7	-0,7	0,0	0,4	0,2	0,6
Varição no Ano (%)						
Nov-2016/Dez-2015	-3,6	-4,4	-7,9	-5,3	-3,0	-8,2
Varição Anual (%)						
Nov-2016/Nov-2015	-3,4	-2,0	-5,3	-4,4	-1,2	-5,5

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

(1) Inflator utilizado: ICV-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		Assinada	Não assinada
		Total (3)	Setor de atividade		Serviços (6)	Assinada		
		Indústria de transformação (4)	Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas (5)					
Nov-2006	2.170	2.016	...	...	...	...	2.201	1.451
Nov-2007	2.163	2.012	...	...	...	...	2.158	1.488
Nov-2008	2.098	1.949	...	...	...	...	2.095	1.383
Nov-2009	2.109	1.983	...	...	...	...	2.107	1.456
Nov-2010	2.326	2.137	...	...	...	...	2.238	1.679
Nov-2011	2.307	2.158	2.504	1.763	2.142	2.240	2.238	1.725
Nov-2012	2.338	2.184	2.458	1.775	2.187	2.187	2.269	1.651
Nov-2013	2.281	2.136	2.343	1.735	2.166	2.166	2.232	1.581
Nov-2014	2.268	2.115	2.310	1.809	2.133	2.133	2.171	1.762
Nov-2015	2.099	1.950	2.195	1.566	1.974	1.974	2.007	1.557
Dez-2015	2.143	2.014	2.311	1.632	1.991	1.991	2.066	1.655
Jan-2016	2.143	2.017	2.284	1.648	2.016	2.016	2.055	1.743
Fev	2.110	1.978	2.287	1.688	1.903	1.903	2.018	1.661
Mar	2.067	1.915	2.181	1.658	1.876	1.876	1.957	1.586
Abr	2.052	1.902	2.175	1.568	1.890	1.890	1.961	1.465
Mai	2.052	1.929	2.105	1.519	1.961	1.961	2.018	1.375
Jun	2.059	1.953	2.162	1.494	1.989	1.989	2.051	1.347
Jul	2.069	1.970	2.222	1.547	1.990	1.990	2.064	1.385
Ago	2.031	1.937	2.236	1.566	1.942	1.942	2.010	1.423
Set	2.038	1.928	2.145	1.562	1.970	1.970	2.000	1.424
Out	2.064	1.942	2.179	1.555	1.975	1.975	2.029	1.358
Nov	2.072	1.939	2.220	1.541	1.993	1.993	2.021	1.384
Varição Mensal (%)								
Nov-2016/Out-2016	0,4	-0,1	1,9	-0,8	0,9	0,9	-0,4	2,0
Varição no Ano (%)								
Nov-2016/Dez-2015	-3,3	-3,7	-3,9	-5,6	0,1	0,1	-2,2	-16,3
Varição Anual (%)								
Nov-2016/Nov-2015	-1,3	-0,6	1,2	-1,6	1,0	1,0	0,7	-11,1

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

(1) Infiltror utilizado: ICV-Dieese. Valores em reais de novembro 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: Excluíse 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 disso, 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.