

**ANO 24**

**Nº 06**

**Junho/15**

## Desemprego eleva-se pelo quarto mês consecutivo

As informações captadas pela Pesquisa de Emprego e Desemprego na Região Metropolitana de Porto Alegre (PED-RMPA) para junho de 2015 mostram relativa estabilidade do nível ocupacional e aumento da taxa de desemprego em decorrência da entrada de pessoas no mercado de trabalho. O rendimento médio real referente ao mês de maio de 2015 reduziu-se para o total de ocupados e assalariados e aumentou para os autônomos.

Tabela A

Estimativas do número de pessoas com 10 anos e mais, segundo a condição de atividade, e taxas de desemprego, total e por tipo, na RMPA — jun./14, maio/15 e jun./15

CONDIÇÕES DE ATIVIDADE E TAXAS DE DESEMPREGO	ESTIMATIVAS (1 000 pessoas)			VARIACIONES			
	Jun./14	Maio/15	Jun./15	Absoluta (1 000 pessoas)		Relativa (%)	
				Jun./15 Maio/15	Jun./15 Jun./14	Jun./15 Maio/15	Jun./15 Jun./14
<b>POPULAÇÃO EM IDADE ATIVA</b> .....	3.398	3.429	3.426	-3	28	-0,1	0,8
<b>População Economicamente Ativa</b> .....	1.832	1.896	1.912	16	80	0,8	4,4
Ocupados .....	1.728	1.748	1.749	1	21	0,1	1,2
Desempregados .....	104	148	163	15	59	10,1	56,7
Em desemprego aberto .....	91	130	146	16	55	12,3	60,4
Em desemprego oculto .....	(1)-	(1)-	(1)-	-	-	-	-
<b>Inativos com 10 anos e mais</b> .....	1.566	1.533	1.514	-19	-52	-1,2	-3,3
<b>TAXAS DE DESEMPREGO (%)</b>							
<b>Total</b> .....	5,7	7,8	8,5	-	-	9,0	49,1
Aberto .....	5,0	6,9	7,6	-	-	10,1	52,0
Oculto .....	(1)-	(1)-	(1)-	-	-	-	-

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

(1) A amostra não comporta desagregação para essa categoria.

## Apresentação

---

A Pesquisa de Emprego e Desemprego na Região Metropolitana de Porto Alegre (PED-RMPA) tem por objetivo conhecer e acompanhar a situação do mercado de trabalho regional através de levantamentos sistemáticos, com periodicidade mensal, de dados sobre emprego, desemprego e rendimentos da População Economicamente Ativa (PEA).

A Pesquisa tem como unidade amostral o domicílio da área urbana dos municípios que compõem a RMPA, coletando informações sobre seus moradores e realizando entrevistas individuais com as pessoas de 10 anos e mais de idade.

As informações, provenientes de uma amostra de cerca de 7.500 domicílios, são divulgadas mensalmente e resultam em médias móveis trimestrais dos dados coletados, compondo uma série mensal, que teve início no mês de junho de 1992.

A PED-RMPA foi implantada pela Fundação de Economia e Estatística (FEE), órgão vinculado à Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Regional do Estado do Rio Grande do Sul, com o apoio financeiro da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (FAPERGS). A Pesquisa é executada mediante convênio entre a FEE, a Fundação Gaúcha do Trabalho e Ação Social/Sistema Nacional de Emprego (FGTAS/Sine-RS), a Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados (Fundação SEADE-SP) e o Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Sócio-Econômicos (DIEESE). Com a interveniência do Sine-RS, o Ministério do Trabalho e Emprego (MTE) colabora no financiamento das pesquisas, conforme Resolução nº 55 do Conselho Deliberativo do Fundo de Amparo do Trabalho (Codefat), de 04 de janeiro de 1994. A partir do ano 2000, o convênio conta também com o apoio da Prefeitura Municipal de Porto Alegre (PMPA).

A PED-RMPA utiliza metodologia desenvolvida pelo DIEESE e pela Fundação SEADE-SP, já aplicada em pesquisas idênticas nas Regiões Metropolitanas de São Paulo (desde 1985), Brasília (desde 1991), Belo Horizonte (desde 1995), Salvador (desde 1997) e Recife (desde 1997). Em termos conceituais e metodológicos, a PED diferencia-se de outras pesquisas dessa natureza por ampliar o conceito de desemprego e por torná-lo mais adequado à realidade de países como o Brasil, onde a inserção da população ativa no mercado de trabalho é marcada por uma grande heterogeneidade. Assim sendo, a PED possibilita captar formas de desemprego que são comuns e importantes no mercado de trabalho brasileiro, tais como o desemprego oculto pelo trabalho precário e pelo desalento, permitindo, com isso, avaliações mais fidedignas da situação de trabalho e de vida da classe trabalhadora.

Informe PED: Pesquisa de Emprego e Desemprego na Região Metropolitana de Porto Alegre/FEE; FGTAS/SINE-RS; DIEESE; SEADE-SP; FAT. — v. 1, n.1 (jun. 1992)- . — Porto Alegre: FEE, 1992- . —

Mensal

ISSN 1983-7593

Convênio: FEE; FGTAS/SINE-RS; DIEESE; SEADE-SP; FAT.

1. Trabalho – Porto Alegre, Região Metropolitana de (RS). 2. Emprego – Porto Alegre, Região Metropolitana de (RS). I. Fundação de Economia Estatística Siegfried Emanuel Heuser. II. Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados (SP). III. DIEESE. IV. Fundação Gaúcha do Trabalho e Ação Social. V. Sistema Nacional de Emprego (RS). VI. Fundo de Amparo ao Trabalhador

CDU 331.4 (816.501)

CIP: Ivete Lopes Figueiró  
CRB – 10/509

## Análise dos dados

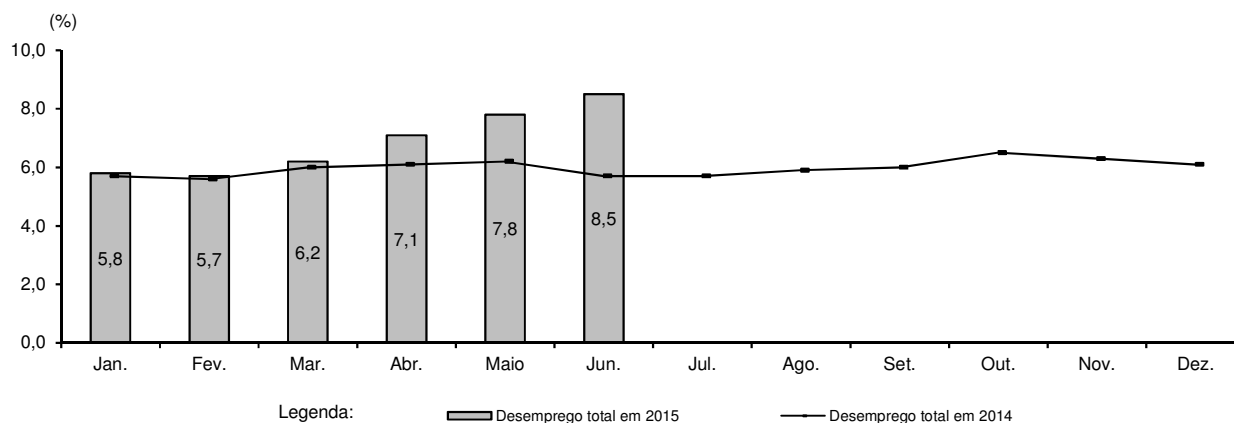
### Comportamento do mês

**1** - As informações da Pesquisa de Emprego e Desemprego na Região Metropolitana de Porto Alegre mostram que a **taxa de desemprego** total elevou-se, ao passar de 7,8% em maio de 2015 para 8,5% em junho, dando continuidade à trajetória de aumento iniciada em março último. A **taxa de desemprego aberto** variou de 6,9% para 7,6% no mesmo período.

**2** - O número total de desempregados em junho foi estimado em 163 mil pessoas, acréscimo de 15 mil indivíduos em relação ao mês anterior. Esse resultado decorreu da relativa estabilidade do nível de ocupação (geração de 1 mil postos de trabalho), que se mostrou insuficiente para absorver o ingresso de 16 mil pessoas no mercado de trabalho da Região (Tabela A). A **taxa de participação** passou de 55,3% para 55,8% no período em análise.

Gráfico A

Taxa de desemprego total na RMPA — jan./14-jun./15.



FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

NOTA: A taxa de desemprego total é composta pela soma das taxas de desemprego aberto e oculto.

**3** - Em junho, o **nível ocupacional** na RMPA apresentou relativa estabilidade, tendo sido estimado em 1.749 mil indivíduos. Com referência aos principais setores de atividade econômica analisados, constatou-se crescimento do nível ocupacional na **construção** (mais 6 mil, ou 5,5%) e nos **serviços** (mais 6 mil, ou 0,6%). Houve redução na **indústria de transformação** (menos 7 mil, ou -2,3%) e no **comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas** (menos 2 mil, ou -0,6%) — Tabela B e Tabela 5.

Tabela B

Estimativas do número de ocupados, segundo os setores de atividade, na RMPA — jun./14, maio/15 e jun./15

SETORES DE ATIVIDADE	ESTIMATIVAS (1 000 pessoas)			VARIAÇÕES			
	Jun./14	Maio/15	Jun./15	Absoluta (1 000 pessoas)		Relativa (%)	
				Jun./15 Maio/15	Jun./15 Jun./14	Jun./15 Maio/15	Jun./15 Jun./14
<b>TOTAL</b> (1) .....	1.728	1.748	1.749	1	21	0,1	1,2
Indústria de transformação (2) .....	285	299	292	-7	7	-2,3	2,5
Construção (3) .....	121	109	115	6	-6	5,5	-5,0
Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas (4) .....	340	338	336	-2	-4	-0,6	-1,2
Serviços (5) .....	964	983	989	6	25	0,6	2,6

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

NOTA: 1. A captação da CNAE 2.0 domiciliar na PED iniciou-se em nov./10; ver **Nota técnica nº 1**.2. Estimativas atualizadas em set./12; ver **Nota técnica nº 2**.

(1) Inclui as seguintes seções da CNAE 2.0 domiciliar: 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 maldefinidas (Seção V). (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.

**4 - Segundo posição na ocupação**, diminuiu o **assalariamento total** (menos 12 mil, ou -1,0%). No **setor privado**, retraiu-se o assalariamento **com carteira assinada** (menos 14 mil, ou -1,5%) e aumentou o **sem carteira assinada** (mais 11 mil, ou 12,6%). O **setor público**, por sua vez, apresentou redução (menos 9 mil, ou -4,0%). Elevaram-se os contingentes de trabalhadores **autônomos** (mais 11 mil, ou 4,6%) e o agregado **demais posições**, que inclui empregadores, donos de negócio familiar, trabalhadores familiares sem remuneração, profissionais liberais, etc. (mais 4 mil, ou 2,4%), e reduziu-se o de **empregados domésticos** (menos 2 mil, ou -2,2%) (Tabela C).

**5 - Entre abril e maio de 2015**, o **rendimento médio real** diminuiu para os ocupados (-0,7%) e assalariados (-1,7%), enquanto aumentou para os autônomos (3,1%). Em termos monetários, esses rendimentos passaram a corresponder a R\$ 1.865, R\$ 1.827 e a R\$ 1.704 respectivamente (Tabela D).

Tabela C

Estimativas do número de ocupados, segundo a posição na ocupação, na RMPA — jun./14, maio/15 e jun./15

POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO	ESTIMATIVAS (1 000 pessoas)			VARIAÇÕES			
	Jun./14	Maio/15	Jun./15	Absoluta (1 000 pessoas)		Relativa (%)	
				Jun./15 Maio/15	Jun./15 Jun./14	Jun./15 Maio/15	Jun./15 Jun./14
<b>TOTAL</b> .....	1.728	1.748	1.749	1	21	0,1	1,2
<b>Total de assalariados</b> (1) .....	1.243	1.255	1.243	-12	0	-1,0	0,0
Setor privado .....	1.016	1.032	1.029	-3	13	-0,3	1,3
Com carteira assinada .....	907	945	931	-14	24	-1,5	2,6
Sem carteira assinada .....	109	87	98	11	-11	12,6	-10,1
Setor público .....	227	223	214	-9	-13	-4,0	-5,7
<b>Autônomos</b> .....	233	237	248	11	15	4,6	6,4
<b>Empregados domésticos</b> .....	84	90	88	-2	4	-2,2	4,8
<b>Demais posições</b> (2) .....	168	166	170	4	2	2,4	1,2

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

(1) Inclui os que não informaram o segmento em que trabalham. (2) Incluem empregadores, donos de negócio familiar, trabalhadores familiares sem remuneração, profissionais universitários autônomos e outras posições ocupacionais.

Tabela D

Rendimento médio real dos ocupados, dos assalariados, segundo as categorias selecionadas, e dos trabalhadores autônomos na RMPA — maio/14, abr./15 e maio/15

CATEGORIAS SELECIONADAS	RENDIMENTOS (R\$)			VARIAÇÕES (%)	
	Maio/14	Abr./15	Maio/15	Maio/15 Abr./15	Maio/15 Maio/14
<b>TOTAL DE OCUPADOS (1)</b> .....	2.027	1.878	1.865	-0,7	-8,0
<b>Total de assalariados (2)</b> .....	1.998	1.858	1.827	-1,7	-8,6
Setor privado .....	1.721	1.616	1.591	-1,5	-7,6
Indústria de transformação (3) .....	1.775	1.747	1.718	-1,7	-3,2
Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas (4) .....	1.515	1.425	1.430	0,4	-5,6
Serviços (5) .....	1.741	1.632	1.594	-2,3	-8,4
Com carteira assinada .....	1.766	1.650	1.622	-1,7	-8,2
Sem carteira assinada .....	1.360	(7)-	1.311	-	-3,6
Setor público (6) .....	3.417	3.219	3.192	-0,8	-6,6
<b>Trabalhadores autônomos</b> .....	1.801	1.653	1.704	3,1	-5,4

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

NOTA: 1. A captação da CNAE 2.0 domiciliar na PED iniciou-se em nov./10; ver **Nota técnica nº 1**.

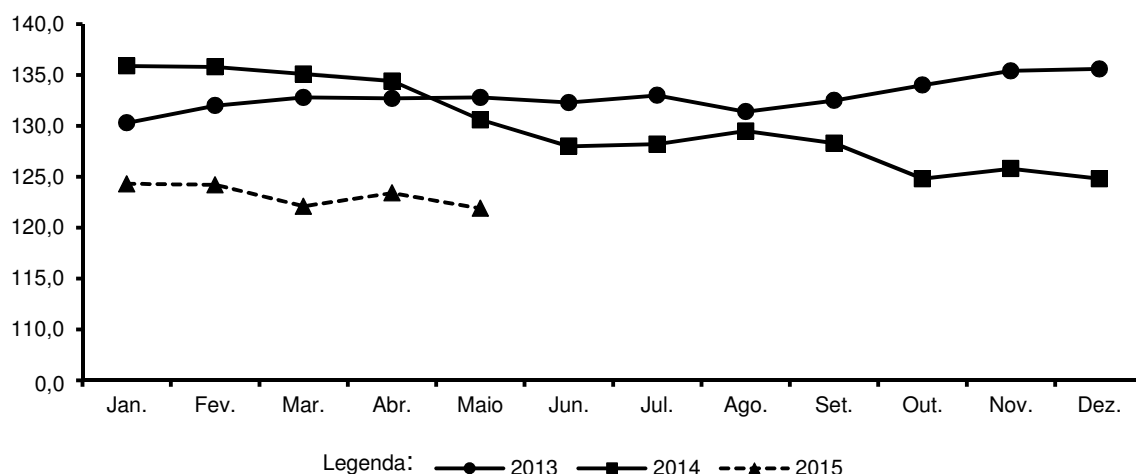
2. O inflator utilizado foi o IPC-IEPE; valores em reais de maio/15.

(1) Inclui empregadores, donos de negócio familiar, trabalhadores familiares sem remuneração, profissionais liberais e outras posições ocupacionais. (2) Exclui os empregados domésticos e inclui aqueles que não sabem a que setor pertence a empresa em que trabalham. (3) Seção C da CNAE 2.0 domiciliar. (4) Seção G da CNAE 2.0 domiciliar. (5) Seções H a S da CNAE 2.0 domiciliar e excluem os serviços domésticos. (6) Inclui os estatutários e os celetistas que trabalham em instituições públicas (Governos Municipal, Estadual, Federal, empresa de economia mista, autarquia, fundação, etc.). (7) A amostra não comporta desagregação para essa categoria.

**6** - Em maio, a **massa de rendimentos reais** reduziu-se para os ocupados (-1,2%) e assalariados (-2,9%), em ambos os casos, em decorrência de decréscimo do nível de ocupação e do rendimento médio real (Gráfico B e Tabela 12).

Gráfico B

Índice da massa de rendimentos reais dos ocupados na RMPA — 2013/15



FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

NOTA: 1. O inflator utilizado foi o IPC-IEPE; os dados têm como base a média de 2000 = 100.

2. Os ocupados incluem aqueles que não tiveram remuneração no mês e excluem os trabalhadores familiares sem remuneração salarial.

## Comportamento em 12 meses

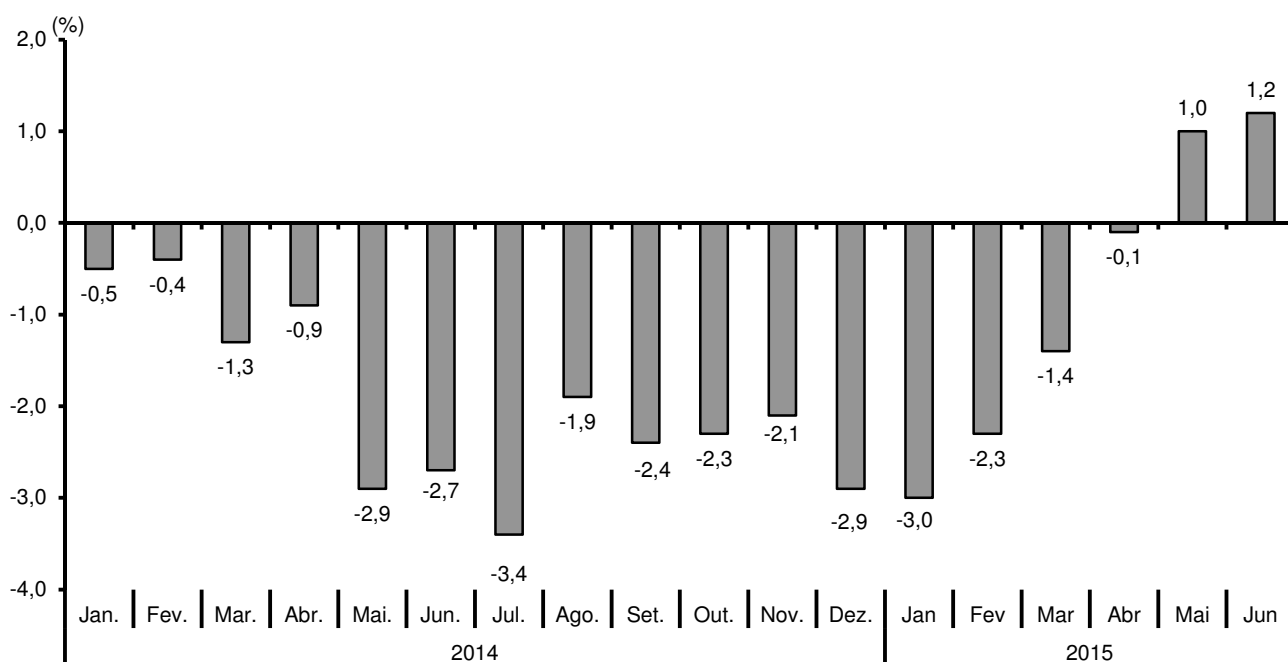
**7** - Entre junho de 2014 e 2015, a **taxa de desemprego total** na RMPA elevou-se de 5,7% para 8,5% da PEA. No mesmo período, a taxa de desemprego aberto aumentou de 5,0% para 7,6%.

**8** - Na comparação anual, o contingente de desempregados apresentou um acréscimo de 59 mil pessoas. Esse resultado deveu-se ao insuficiente crescimento do nível de ocupação (mais 21 mil postos de trabalho, ou 1,2%) para absorver o volume de pessoas que ingressaram no mercado de trabalho da Região (mais 80 mil, ou 4,4%). A **taxa de participação** aumentou de 53,9% para 55,8% no mesmo período.

**9** - Na comparação de 12 meses, e pelo segundo mês consecutivo, observou-se elevação no **nível ocupacional** (1,2%), após 16 meses de resultados negativos, nessa base de comparação (Gráfico C). Setorialmente, esse resultado decorreu do crescimento nos **serviços** (mais 25 mil, ou 2,6%) e na **indústria de transformação** (mais 7 mil, ou 2,5%) e da redução na **construção** (menos 6 mil, ou -5,0%) e no **comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas** (menos 4 mil, ou -1,2%).

Gráfico C

Variação anual do nível de ocupação na RMPA — jan./14- jun./15



FONTES: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

NOTA: Variação relativa em relação ao mesmo mês do ano anterior.

**10** - De acordo com a **posição na ocupação**, na comparação anual, houve estabilidade do **emprego assalariado**. No **setor privado**, aumentou o assalariamento **com carteira assinada** (mais 24 mil, ou 2,6%) e diminuiu o **sem carteira assinada** (menos 11 mil, ou -10,1%). Houve redução do emprego no **setor público** (menos 13 mil, ou -5,7%). Elevou-se o contingente de trabalhadores **autônomos** (mais 15 mil, ou 6,4%) e o agregado **demais posições** (mais 2 mil, ou 1,2%), e reduziu-se o dos **empregados domésticos** (menos 4 mil, ou 4,8%).

**11** - Entre maio de 2014 e 2015, houve redução dos **rendimentos médios reais** de ocupados (-8,0%), assalariados (-8,6%) e autônomos (-5,4%).

**12** - A **massa de rendimentos reais** retraiu-se, no mesmo período, em 6,7% para os ocupados e em 7,7% para os assalariados. Em ambos os casos, esse resultado deveu-se à redução do rendimento médio real, uma vez que o nível de ocupação cresceu.

Tabela 1

Estimativas da população total, da População Economicamente Ativa e dos inativos maiores de 10 anos, taxa de participação e taxa de desemprego total na RMPA — 1998/2015

PERÍODOS E VARIÁVEIS	POPULAÇÃO ECONOMICAMENTE ATIVA						INATIVOS MAIORES DE 10 ANOS		TAXAS (%)		POPULAÇÃO TOTAL (1)
	Total		Ocupados		Desempregados		Números absolutos (2)	Índi- ces (3)	Participação PEA/PIA	Desemprego Total (DES/PEA)	
	Números absolutos (2)	Índi- ces (3)	Números absolutos (2)	Índi- ces (3)	Números absolutos (2)	Índi- ces (3)					
Jun./98	1557	90,4	1317	91,7	240	83,9	1213	100,8	56,2	15,4	3 351
Jun./99	1656	96,2	1333	92,8	323	112,9	1190	98,9	58,2	19,5	3 419
Jun./00	1730	100,5	1422	99,0	308	107,7	1198	99,6	59,1	17,8	3 487
Jun./01	1780	103,4	1513	105,4	267	93,4	1186	98,6	60,0	15,0	3 526
Jun./02	1723	100,1	1449	100,9	274	95,8	1264	105,1	57,7	15,9	3 551
Jun./03	1767	102,6	1456	101,4	311	108,7	1244	103,4	58,7	17,6	3 574
Jun./04	1771	102,8	1473	102,6	298	104,2	1267	105,3	58,3	16,8	3 597
Jun./05	1766	102,6	1501	104,5	265	92,7	1316	109,4	57,3	15,0	3 620
Jun./06	1764	102,4	1499	104,4	265	92,7	1363	113,3	56,4	15,0	3 642
Jun./07	1786	103,7	1529	106,5	257	89,9	1370	113,9	56,6	14,4	3 662
Jun./08	1862	108,1	1640	114,2	222	77,6	1326	110,2	58,4	11,9	3 681
Jun./09	1884	109,4	1658	115,5	226	79,0	1359	113,0	58,1	12,0	3 700
Jun./10	1866	108,4	1689	117,6	177	61,9	1407	117,0	57,0	9,5	3 719
Jun./11	1894	110,0	1746	121,6	148	51,7	1417	117,8	57,2	7,8	3 742
Jun./12	1908	110,8	1771	123,3	137	47,9	1421	118,1	57,3	7,2	3 764
Jun./13	1901	110,4	1776	123,7	125	43,7	1457	121,1	56,6	6,6	3 785
2014											
Jun.	1832	106,4	1728	120,3	104	36,4	1566	130,2	53,9	5,7	3 805
Jul.	1818	105,6	1714	119,4	104	36,4	1580	131,3	53,5	5,7	3 806
Ago.	1832	106,4	1724	120,1	108	37,8	1567	130,3	53,9	5,9	3 808
Set.	1839	106,8	1729	120,4	110	38,5	1561	129,8	54,1	6,0	3 809
Out.	1850	107,4	1730	120,5	120	42,0	1550	128,8	54,4	6,5	3 811
Nov.	1856	107,8	1739	121,1	117	40,9	1549	128,8	54,5	6,3	3 812
Dez.	1845	107,1	1732	120,6	113	39,5	1559	129,6	54,2	6,1	3 814
2015											
Jan.	1836	106,6	1730	120,5	106	37,1	1583	131,6	53,7	5,8	3 816
Fev.	1852	107,5	1746	121,6	106	37,1	1571	130,6	54,1	5,7	3 817
Mar.	1851	107,5	1736	120,9	115	40,2	1583	131,6	53,9	6,2	3 819
Abr.	1894	110,0	1760	122,6	134	46,9	1537	127,8	55,2	7,1	3 820
Mai	1896	110,1	1748	121,7	148	51,7	1533	127,4	55,3	7,8	3 822
Jun.	1912	111,0	1749	121,8	163	57,0	1514	125,9	55,8	8,5	3 823
<b>Δ% mensal</b>											
Jun./15/maio/15	0,8	-	0,1	-	10,1	-	-1,2	-	0,9	9,0	0,0
<b>Δ% no ano</b>											
Jun./15/dez/14	3,6	-	1,0	-	44,2	-	-2,9	-	3,0	39,3	0,2
<b>Δ% anual</b>											
Jun./15/jun/14	4,4	-	1,2	-	56,7	-	-3,3	-	3,5	49,1	0,5

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

NOTA: Projeções populacionais atualizadas em set./12; ver **Nota técnica nº 2**.

(1) Estimativa em 1.000 pessoas, elaborada pelo Núcleo de Indicadores Sociais da FEE. (2) Estimativa em 1.000 pessoas. (3) Os índices têm como base a média de 2000 = 100.

Tabela 2

## Taxas de desemprego, por tipo, na RMPA — 1998/2015

PERÍODOS E VARIACIONES	TAXAS DE DESEMPREGO (%)				
	Total	Aberto	Oculto		
			Total	Precário	Desalento
Jun./98	15,4	11,3	4,1	2,7	1,4
Jun./99	19,5	12,7	6,8	4,8	2,0
Jun./00	17,8	11,3	6,5	4,4	2,1
Jun./01	15,0	10,0	5,0	3,4	1,6
Jun./02	15,9	10,7	5,2	3,4	1,8
Jun./03	17,6	12,2	5,4	3,5	1,9
Jun./04	16,8	11,4	5,4	3,7	1,7
Jun./05	15,0	10,8	4,2	3,1	1,1
Jun./06	15,0	10,7	4,3	2,9	1,4
Jun./07	14,4	10,8	3,6	2,5	1,1
Jun./08	11,9	8,7	3,2	2,2	(1)-
Jun./09	12,0	9,5	2,5	1,8	(1)-
Jun./10	9,5	7,5	2,0	1,5	(1)-
Jun./11	7,8	6,7	1,1	(1)-	(1)-
Jun./12	7,2	6,1	1,1	(1)-	(1)-
Jun./13	6,6	6,0	(1)-	(1)-	(1)-
2014					
Jun.	5,7	5,0	(1)-	(1)-	(1)-
Jul.	5,7	5,0	(1)-	(1)-	(1)-
Ago.	5,9	5,2	(1)-	(1)-	(1)-
Set.	6,0	5,3	(1)-	(1)-	(1)-
Out.	6,5	5,7	(1)-	(1)-	(1)-
Nov.	6,3	5,4	(1)-	(1)-	(1)-
Dez.	6,1	5,2	(1)-	(1)-	(1)-
2015					
Jan.	5,8	4,8	(1)-	(1)-	(1)-
Fev.	5,7	4,9	(1)-	(1)-	(1)-
Mar.	6,2	5,4	(1)-	(1)-	(1)-
Abr.	7,1	6,4	(1)-	(1)-	(1)-
Mai	7,8	6,9	(1)-	(1)-	(1)-
Jun.	8,5	7,6	(1)-	(1)-	(1)-
<b>Δ% mensal</b>					
Jun./15/maio/15	9,0	10,1	-	-	-
<b>Δ% no ano</b>					
Jun./15/dez./14	39,3	46,2	-	-	-
<b>Δ% anual</b>					
Jun./15/jun./14	49,1	52,0	-	-	-

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

(1) A amostra não comporta desagregação para essa categoria.



Tabela 3

## Taxas de desemprego, por atributos pessoais, na RMPA — 1998/2015

(%)

PERÍODOS E VARIÁÇÕES	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	Chefes	Demais membros	Negros	Não negros
Jun./98	15,4	12,9	18,6	(1)-	26,5	12,8	9,1	(1)-	(1)-	9,2	20,9	19,7	14,8
Jun./99	19,5	17,3	22,2	(1)-	32,7	15,3	13,3	(1)-	(1)-	12,4	25,5	26,7	18,7
Jun./00	17,8	15,7	20,3	(1)-	31,1	14,1	11,6	(1)-	(1)-	11,3	23,1	25,5	16,7
Jun./01	15,0	12,2	18,7	(1)-	27,6	11,4	10,1	(1)-	(1)-	8,5	20,8	22,4	14,0
Jun./02	15,9	13,4	18,9	(1)-	29,4	12,3	10,7	(1)-	(1)-	9,8	21,1	22,6	15,1
Jun./03	17,6	14,2	21,7	(1)-	31,9	14,8	11,4	(1)-	(1)-	10,4	23,5	24,3	16,7
Jun./04	16,8	13,6	20,7	(1)-	31,7	13,7	9,5	(1)-	(1)-	9,5	22,8	24,1	15,9
Jun./05	15,0	12,0	18,6	(1)-	27,5	12,8	10,0	(1)-	(1)-	8,1	20,7	21,0	14,1
Jun./06	15,0	12,8	17,7	(1)-	27,8	13,2	9,7	(1)-	(1)-	8,9	20,1	22,7	13,8
Jun./07	14,4	11,5	17,7	(1)-	27,3	13,2	8,7	(1)-	(1)-	8,6	19,2	19,3	13,6
Jun./08	11,9	9,2	15,2	(1)-	24,0	10,9	8,1	(1)-	(1)-	6,2	16,9	17,4	10,9
Jun./09	12,0	9,9	14,3	(1)-	24,6	10,8	7,6	(1)-	(1)-	6,8	16,4	14,2	11,5
Jun./10	9,5	7,5	11,7	(1)-	19,6	9,6	5,9	(1)-	(1)-	5,1	13,3	12,6	8,9
Jun./11	7,8	6,3	9,5	(1)-	17,9	7,0	(1)-	(1)-	(1)-	4,1	11,1	11,8	7,3
Jun./12	7,2	5,9	8,6	(1)-	15,8	6,8	(1)-	(1)-	(1)-	3,9	10,0	11,4	6,5
Jun./13	6,6	5,3	8,3	(1)-	14,8	6,7	(1)-	(1)-	(1)-	3,4	9,6	(1)-	6,3
2014													
Jun.	5,7	5,1	6,4	(1)-	14,2	4,9	(1)-	(1)-	(1)-	3,1	8,2	(1)-	5,6
Jul.	5,7	5,4	6,2	(1)-	14,5	4,9	(1)-	(1)-	(1)-	3,5	7,9	(1)-	5,4
Ago.	5,9	5,2	6,7	(1)-	15,0	5,3	(1)-	(1)-	(1)-	3,6	8,1	(1)-	5,6
Set.	6,0	5,1	7,0	(1)-	14,0	5,9	(1)-	(1)-	(1)-	3,6	8,2	(1)-	5,6
Out.	6,5	5,5	7,6	(1)-	15,8	6,3	(1)-	(1)-	(1)-	3,4	9,2	(1)-	5,8
Nov.	6,3	5,5	7,2	(1)-	15,3	5,9	(1)-	(1)-	(1)-	3,4	8,9	(1)-	5,7
Dez.	6,1	5,8	6,4	(1)-	15,5	5,6	(1)-	(1)-	(1)-	3,3	8,6	9,5	5,4
2015													
Jan.	5,8	5,5	6,1	(1)-	13,5	5,3	(1)-	(1)-	(1)-	3,6	7,8	(1)-	5,5
Fev.	5,7	5,3	6,2	(1)-	13,5	5,3	(1)-	(1)-	(1)-	3,4	8,0	(1)-	5,4
Mar.	6,2	5,4	7,2	(1)-	14,8	5,5	(1)-	(1)-	(1)-	3,8	8,5	(1)-	6,0
Abr.	7,1	6,2	8,2	(1)-	16,0	6,5	(1)-	(1)-	(1)-	4,3	9,7	8,9	6,8
Mai	7,8	7,2	8,5	(1)-	17,1	7,0	(1)-	(1)-	(1)-	5,2	10,2	9,4	7,5
Jun.	8,5	7,9	9,1	(1)-	17,9	7,8	(1)-	(1)-	(1)-	5,8	10,9	11,1	8,1
<b>Δ% mensal</b>													
Jun./15/maio/15	9,0	9,7	7,1	-	4,7	11,4	-	-	-	11,5	6,9	18,1	8,0
<b>Δ% no ano</b>													
Jun./15/dez/14	39,3	36,2	42,2	-	15,5	39,3	-	-	-	75,8	26,7	16,8	50,0
<b>Δ% anual</b>													
Jun./15/jun./14	49,1	54,9	42,2	-	26,1	59,2	-	-	-	87,1	32,9	-	44,6

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

(1) A amostra não comporta desagregação para essa categoria.

Tabela 4

## Distribuição dos desempregados, por atributos pessoais, na RMPA — 1998/2015

(%)

PERÍODOS	TOTAL	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	Chefes	Demais membros	Negros	Não negros
Jun/98	100,0	48,3	51,7	(1)-	39,6	34,6	12,8	(1)-	(1)-	28,6	71,4	15,0	85,0
Jun/99	100,0	49,4	50,6	(1)-	41,5	29,9	15,2	6,1	(1)-	29,3	70,7	14,1	85,9
Jun/00	100,0	48,2	51,8	(1)-	41,2	30,2	14,3	7,3	(1)-	28,7	71,3	17,2	82,8
Jun/01	100,0	45,4	54,6	(1)-	44,6	28,3	15,3	6,4	(1)-	26,6	73,4	17,3	82,7
Jun/02	100,0	46,2	53,8	(1)-	44,2	29,3	15,4	7,8	(1)-	28,5	71,5	15,2	84,8
Jun/03	100,0	44,0	56,0	(1)-	44,3	31,5	14,7	5,4	(1)-	26,7	73,3	16,0	84,0
Jun/04	100,0	44,7	55,3	(1)-	45,7	30,5	12,6	6,9	(1)-	25,8	74,2	15,9	84,1
Jun/05	100,0	44,2	55,8	(1)-	43,7	32,3	15,2	7,1	(1)-	24,4	75,6	17,7	82,3
Jun/06	100,0	45,8	54,2	(1)-	43,0	33,2	14,6	6,9	(1)-	26,9	73,1	21,4	78,6
Jun/07	100,0	43,5	56,5	(1)-	41,8	34,6	14,4	7,2	(1)-	27,7	72,3	18,3	81,7
Jun/08	100,0	41,3	58,7	(1)-	41,6	34,6	15,0	(1)-	(1)-	24,2	75,8	23,1	76,9
Jun/09	100,0	44,3	55,7	(1)-	42,3	34,5	14,2	(1)-	(1)-	26,3	73,7	19,1	80,9
Jun/10	100,0	42,8	57,2	(1)-	41,0	38,4	13,9	(1)-	(1)-	25,5	74,5	18,6	81,4
Jun/11	100,0	43,8	56,2	(1)-	45,7	34,5	(1)-	(1)-	(1)-	24,2	75,8	17,7	82,3
Jun/12	100,0	44,1	55,9	(1)-	42,5	35,5	(1)-	(1)-	(1)-	25,3	74,7	20,9	79,1
Jun/13	100,0	42,6	57,4	(1)-	41,3	38,2	(1)-	(1)-	(1)-	24,3	75,7	(1)-	85,0
2014													
Jun.	100,0	48,0	52,0	(1)-	43,1	32,6	(1)-	(1)-	(1)-	26,0	74,0	(1)-	85,9
Jul.	100,0	50,4	49,6	(1)-	43,3	32,6	(1)-	(1)-	(1)-	29,3	70,7	(1)-	83,2
Ago.	100,0	47,5	52,5	(1)-	42,4	33,7	(1)-	(1)-	(1)-	29,1	70,9	(1)-	83,7
Set.	100,0	46,6	53,4	(1)-	39,2	38,2	(1)-	(1)-	(1)-	29,4	70,6	(1)-	83,7
Out.	100,0	45,8	54,2	(1)-	41,8	37,6	(1)-	(1)-	(1)-	25,7	74,3	(1)-	79,0
Nov.	100,0	47,1	52,9	(1)-	42,7	35,7	(1)-	(1)-	(1)-	25,4	74,6	(1)-	77,6
Dez.	100,0	51,0	49,0	(1)-	43,3	33,7	(1)-	(1)-	(1)-	26,0	74,0	26,0	74,0
2015													
Jan.	100,0	50,6	49,4	(1)-	38,2	33,4	(1)-	(1)-	(1)-	29,9	70,1	(1)-	78,7
Fev.	100,0	49,5	50,5	(1)-	39,7	33,6	(1)-	(1)-	(1)-	28,2	71,8	(1)-	78,5
Mar.	100,0	46,2	53,8	(1)-	40,1	33,2	(1)-	(1)-	(1)-	29,0	71,0	(1)-	79,8
Abr.	100,0	46,4	53,6	(1)-	38,5	35,3	(1)-	(1)-	(1)-	28,9	71,1	19,7	80,3
Mai.	100,0	49,5	50,5	(1)-	35,8	35,8	(1)-	(1)-	(1)-	32,0	68,0	17,0	83,0
Jun.	100,0	50,4	49,6	(1)-	35,9	36,0	(1)-	(1)-	(1)-	33,1	66,9	16,3	83,7

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

(1) A amostra não comporta desagregação para essa categoria.

Tabela 5

Estimativas e índices do nível de ocupação, por setores de atividade econômica, na RMPA — 1998/2015

PERÍODOS E VARIÁÇÕES	SETORES									
	TOTAL (1)		Indústria de Transformação (2)		Construção (3)		Comércio; Reparação de Veículos Automotores e Motoциetas (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)
Jun./98	1317	74,9	-	-	-	-	-	-	-	-
Jun./99	1333	75,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Jun./00	1422	80,9	-	-	-	-	-	-	-	-
Jun./01	1513	86,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Jun./02	1449	82,4	-	-	-	-	-	-	-	-
Jun./03	1456	82,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Jun./04	1473	83,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Jun./05	1501	85,4	-	-	-	-	-	-	-	-
Jun./06	1499	85,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Jun./07	1529	87,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Jun./08	1640	93,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Jun./09	1658	94,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Jun./10	1689	96,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Jun./11	1746	99,3	304	99,0	126	102,4	345	99,1	948	99,0
Jun./12	1771	100,7	311	101,3	124	100,8	344	98,9	973	101,6
Jun./13	1776	101,0	300	97,7	121	98,4	349	100,3	985	102,8
2014										
Jun.	1728	98,3	285	92,8	121	98,4	340	97,7	964	100,6
Jul.	1714	97,5	288	93,8	115	93,5	330	94,8	962	100,4
Ago.	1724	98,1	292	95,1	116	94,3	336	96,6	961	100,3
Set.	1729	98,4	307	100,0	114	92,7	342	98,3	948	99,0
Out.	1730	98,4	289	94,1	123	100,0	352	101,1	949	99,1
Nov.	1739	98,9	294	95,8	126	102,4	353	101,4	947	98,9
Dez.	1732	98,5	281	91,5	124	100,8	338	97,1	972	101,5
2015										
Jan.	1730	98,4	285	92,8	113	91,9	317	91,1	998	104,2
Fev.	1746	99,3	296	96,4	110	89,4	318	91,4	1005	104,9
Mar.	1736	98,7	292	95,1	106	86,2	330	94,8	989	103,2
Abr.	1760	100,1	296	96,4	110	89,4	351	100,9	982	102,5
Mai	1748	99,4	299	97,4	109	88,6	338	97,1	983	102,6
Jun.	1749	99,5	292	95,1	115	93,5	336	96,6	989	103,2
<b>Δ% mensal</b>										
Jun./15/maio/15	0,1	-	-2,3	-	5,5	-	-0,6	-	0,6	-
<b>Δ% no ano</b>										
Jun./15/dez./14	1,0	-	3,9	-	-7,3	-	-0,6	-	1,7	-
<b>Δ% anual</b>										
Jun./15/jun./14	1,2	-	2,5	-	-5,0	-	-1,2	-	2,6	-

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

NOTA: 1. A captação da CNAE 2.0 domiciliar na PED iniciou-se em nov./10; ver **Nota técnica nº 1**.2. Estimativas atualizadas em set./12; ver **Nota técnica nº 2**.

(1) Inclui as seguintes seções da CNAE 2.0 domiciliar: 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). (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) Os índices têm como base a média de 2011 = 100.

Tabela 6

Estimativas e índices do nível de ocupação, por posição na ocupação, na RMPA — 1998/2015

PERÍODOS E VARIÁVEIS	ASSALARIADOS (2)															
	TOTAL (1)		Setor Privado								Setor Público (3)		AUTÔNOMOS		EMPREGADOS DOMÉSTICOS	
	Total		Total				Com carteira assinada		Sem carteira assinada							
	Números Absolutos (4)	Índices (5)	Números absolutos (4)	Índices (5)	Números absolutos (4)	Índices (5)	Números absolutos (4)	Índices (5)	Números absolutos (4)	Índices (5)	Números absolutos (4)	Índices (5)	Números absolutos (4)	Índices (5)	Números absolutos (4)	Índices (5)
Jun./98	1317	91,7	827	92,1	657	90,2	561	93,8	96	73,8	170	100,0	262	98,5	100	92,6
Jun./99	1333	92,8	854	95,1	696	95,6	580	97,0	116	89,2	158	92,9	250	94,0	103	95,4
Jun./00	1422	99,0	884	98,4	703	96,6	580	97,0	123	94,6	181	106,5	261	98,1	112	103,7
Jun./01	1513	105,4	972	108,2	795	109,2	646	108,0	149	114,6	176	103,5	279	104,9	104	96,3
Jun./02	1449	100,9	956	106,5	771	105,9	627	104,8	144	110,8	184	108,2	253	95,1	102	94,4
Jun./03	1456	101,4	932	103,8	756	103,8	622	104,0	134	103,1	175	102,9	272	102,3	102	94,4
Jun./04	1473	102,6	973	108,4	778	106,9	635	106,2	143	110,0	195	114,7	265	99,6	95	88,0
Jun./05	1501	104,5	1008	112,2	827	113,6	695	116,2	132	101,5	181	106,5	266	100,0	96	88,9
Jun./06	1499	104,4	1024	114,0	850	116,8	699	116,9	151	116,2	174	102,4	244	91,7	104	96,3
Jun./07	1529	106,5	1038	115,6	844	115,9	703	117,6	141	108,5	194	114,1	262	98,5	98	90,7
Jun./08	1640	114,2	1107	123,3	897	123,2	753	125,9	144	110,8	209	122,9	269	101,1	100	92,6
Jun./09	1658	115,5	1124	125,2	922	126,6	780	130,4	142	109,2	202	118,8	263	98,9	104	96,3
Jun./10	1689	117,6	1168	130,1	959	131,7	821	137,3	138	106,2	209	122,9	259	97,4	101	93,5
Jun./11	1746	121,6	1249	139,1	1031	141,6	898	150,2	133	102,3	218	128,2	254	95,5	92	85,2
Jun./12	1771	123,3	1256	139,9	1039	142,7	906	151,5	133	102,3	217	127,6	247	92,9	97	89,8
Jun./13	1776	123,7	1257	140,0	1049	144,1	926	154,8	123	94,6	208	122,4	254	95,5	93	86,1
2014																
Jun.	1728	120,3	1243	138,4	1016	139,6	907	151,7	109	83,8	227	133,5	233	87,6	84	77,8
Jul.	1714	119,4	1223	136,2	1001	137,5	907	151,7	94	72,3	222	130,6	241	90,6	87	80,6
Ago.	1724	120,1	1216	135,4	1002	137,6	905	151,3	97	74,6	213	125,3	251	94,4	90	83,3
Set.	1729	120,4	1217	135,5	1006	138,2	912	152,5	94	72,3	210	123,5	259	97,4	85	78,7
Out.	1730	120,5	1227	136,6	1022	140,4	920	153,8	102	78,5	204	120,0	244	91,7	88	81,5
Nov.	1739	121,1	1229	136,9	1020	140,1	920	153,8	100	76,9	208	122,4	252	94,7	86	79,6
Dez.	1732	120,6	1227	136,6	1010	138,8	915	153,0	95	73,1	216	127,1	242	91,0	86	79,6
2015																
Jan.	1730	120,5	1224	136,3	1000	137,4	913	152,7	87	66,9	223	131,2	244	91,7	85	78,7
Fev.	1746	121,6	1253	139,5	1041	143,0	957	160,0	84	64,6	212	124,7	231	86,8	85	78,7
Mar.	1736	120,9	1254	139,6	1043	143,3	966	161,5	77	59,2	211	124,1	224	84,2	84	77,8
Abr.	1760	122,6	1272	141,6	1058	145,3	973	162,7	85	65,4	214	125,9	235	88,3	81	75,0
Mai	1748	121,7	1255	139,8	1032	141,8	945	158,0	87	66,9	223	131,2	237	89,1	90	83,3
Jun.	1749	121,8	1243	138,4	1029	141,3	931	155,7	98	75,4	214	125,9	248	93,2	88	81,5
Δ% mensal																
Jun./15/maio/15	0,1	-	-1,0	-	-0,3	-	-1,5	-	12,6	-	-4,0	-	4,6	-	-2,2	-
Δ% no ano																
Jun./15/dez./14	1,0	-	1,3	-	1,9	-	1,7	-	3,2	-	-0,9	-	2,5	-	2,3	-
Δ% anual																
Jun./15/jun./14	1,2	-	0,0	-	1,3	-	2,6	-	-10,1	-	-5,7	-	6,4	-	4,8	-

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

NOTA: Estimativas atualizadas em set./12; ver Nota técnica nº 2.

- (1) Inclui empregadores, donos de negócio familiar, trabalhadores familiares sem remuneração, profissionais liberais e outras posições ocupacionais.  
(2) Excluem os empregados domésticos e incluem aqueles que não sabem a que setor pertence a empresa em que trabalham. (3) Inclui os estatutários e os celetistas que trabalham em instituições públicas (Governos Municipal, Estadual, Federal, empresa de economia mista, autarquia, fundação, etc.). (4) Em 1.000 pessoas. (5) Os índices têm como base a média de 2000 = 100.

Tabela 7

## Índices do nível de ocupação, por ramos de atividade, na RMPA — 1998/2015

PERÍODOS E VARIÁÇÕES	RAMOS DE ATIVIDADE										
	TOTAL (1)	Indústria de transformação (2)	Construção (3)	Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas (4)	Total (5)	Serviços					
						Transporte, armazena- gem e Correio (6)	Informação e comunicação; atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados; atividades profissionais científicas e técnicas (7)	Atividades administra- tivas e serviços complemen- tares (8)	Administra- ção pública, defesa e seguridade social; educação, saúde humana e serviços sociais (9)	Alojamento e alimentação; outras atividades de serviços; artes, cultura, esporte e recreação (10)	Serviços domésticos (11)
Jun./98	74,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103,1
Jun./99	75,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106,2
Jun./00	80,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115,5
Jun./01	86,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107,2
Jun./02	82,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105,2
Jun./03	82,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105,2
Jun./04	83,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,9
Jun./05	85,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99,0
Jun./06	85,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107,2
Jun./07	87,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101,0
Jun./08	93,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103,1
Jun./09	94,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107,2
Jun./10	96,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104,1
Jun./11	99,3	99,0	102,4	99,1	99,0	99,0	104,2	101,9	99,3	94,7	94,8
Jun./12	100,7	101,3	100,8	98,9	101,6	101,0	98,8	104,8	100,3	104,7	100,0
Jun./13	101,0	97,7	98,4	100,3	102,8	100,0	108,4	111,4	100,0	103,5	95,9
2014											
Jun.	98,3	92,8	98,4	97,7	100,6	95,9	104,2	98,1	104,9	103,5	86,6
Jul.	97,5	93,8	93,5	94,8	100,4	100,0	103,0	96,2	101,3	104,7	89,7
Ago.	98,1	95,1	94,3	96,6	100,3	101,0	98,8	100,0	102,3	101,2	92,8
Set.	98,4	100,0	92,7	98,3	99,0	104,1	93,4	100,0	100,0	101,8	87,6
Out.	98,4	94,1	100,0	101,1	99,1	99,0	97,0	101,9	100,3	100,6	90,7
Nov.	98,9	95,8	102,4	101,4	98,9	99,0	99,4	97,1	101,0	102,3	88,7
Dez.	98,5	91,5	100,8	97,1	101,5	95,9	107,2	96,2	106,9	101,2	88,7
2015											
Jan.	98,4	92,8	91,9	91,1	104,2	94,9	110,2	103,8	109,5	105,3	87,6
Fev.	99,3	96,4	89,4	91,4	104,9	94,9	111,4	112,4	107,2	105,3	87,6
Mar.	98,7	95,1	86,2	94,8	103,2	103,1	104,2	110,5	105,2	103,5	86,6
Abr.	100,1	96,4	89,4	100,9	102,5	103,1	97,0	113,3	107,2	103,5	83,5
Maio	99,4	97,4	88,6	97,1	102,6	104,1	95,2	112,4	108,5	98,8	92,8
Jun.	99,5	95,1	93,5	96,6	103,2	96,9	102,4	112,4	105,6	105,8	90,7
Δ% mensal											
Jun./15/maio/15	0,1	-2,4	5,5	-0,5	0,6	-6,9	7,6	0,0	-2,7	7,1	-2,3
Δ% no ano											
Jun./15/dez./14	1,0	3,9	-7,2	-0,5	1,7	1,0	-4,5	16,8	-12	4,5	2,3
Δ% anual											
Jun./15/jun./14	1,2	2,5	-5,0	-1,1	2,6	1,0	-1,7	14,6	0,7	2,2	4,7

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

NOTA: 1. A captação da CNAE 2.0 domiciliar na PED iniciou-se em nov./10; ver **Nota técnica nº 1**.

2. Os índices têm como base a média de 2011 = 100.

3. As variações aqui apresentadas podem diferir ligeiramente daquelas da Tabela 5, uma vez que são calculadas com base nos índices e não nas estimativas de totais.

(1) Inclui as seguintes seções da CNAE 2.0 domiciliar: 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 maldefinidas (Seção V). (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) Incluem atividades imobiliárias (Seção L da CNAE 2.0 domiciliar). (6) Seção H da CNAE 2.0 domiciliar. (7) Seções J, K, M da CNAE 2.0 domiciliar. (8) Seção N da CNAE 2.0 domiciliar. (9) Seções O, P, Q da CNAE 2.0 domiciliar. (10) Seções I, S, R da CNAE 2.0 domiciliar. (11) Seção T da CNAE 2.0 domiciliar.

Tabela 8

## Distribuição dos ocupados, por atributos pessoais, na RMPA — 1998/2015

(%)

PERÍODOS	TOTAL	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	Chefes	Demais membros	Negros	Não negros
Jun./98	100,0	59,0	41,0	(1)-	19,9	42,9	23,3	9,6	3,1	51,0	49,0	11,1	88,9
Jun./99	100,0	57,1	42,9	(1)-	20,7	40,0	23,9	11,1	3,4	50,0	50,0	9,4	90,6
Jun./00	100,0	56,0	44,0	(1)-	19,8	39,7	23,6	12,0	4,2	48,6	51,4	10,9	89,1
Jun./01	100,0	58,0	42,0	(1)-	20,7	38,9	24,2	11,8	3,5	50,7	49,3	10,6	89,4
Jun./02	100,0	56,3	43,7	(1)-	20,1	39,5	24,2	12,0	3,7	49,6	50,4	9,8	90,2
Jun./03	100,0	56,9	43,1	(1)-	20,2	38,7	24,3	12,4	3,8	49,2	50,8	10,6	89,4
Jun./04	100,0	57,2	42,8	(1)-	19,8	38,9	24,3	12,6	4,0	49,3	50,7	10,1	89,9
Jun./05	100,0	56,9	43,1	(1)-	20,2	38,6	23,9	13,3	3,7	49,1	50,9	11,7	88,3
Jun./06	100,0	55,3	44,7	(1)-	19,8	38,6	24,1	13,5	3,9	48,5	51,5	12,8	87,1
Jun./07	100,0	56,0	44,0	(1)-	18,7	38,2	25,2	14,0	3,7	49,1	50,9	12,8	87,2
Jun./08	100,0	55,5	44,5	(1)-	17,8	38,5	23,0	15,6	4,7	49,5	50,5	14,9	85,1
Jun./09	100,0	54,6	45,4	(1)-	17,6	38,7	23,6	15,5	4,5	49,0	51,0	15,6	84,4
Jun./10	100,0	55,1	44,9	(1)-	17,5	37,8	22,9	16,6	4,8	49,1	50,9	13,5	86,5
Jun./11	100,0	54,7	45,3	(1)-	17,7	38,7	23,2	15,1	5,2	48,5	51,5	11,1	88,9
Jun./12	100,0	54,1	45,9	(1)-	17,5	37,5	22,6	17,0	5,2	48,4	51,6	12,5	87,5
Jun./13	100,0	54,7	45,3	(1)-	17,0	38,0	22,2	17,0	5,6	49,0	51,0	10,8	89,2
2014													
Jun.	100,0	54,0	46,0	(1)-	15,7	37,9	22,4	17,3	6,5	49,6	50,4	11,7	88,3
Jul.	100,0	54,2	45,8	(1)-	15,6	38,2	22,4	17,5	6,3	49,5	50,5	11,0	89,0
Ago.	100,0	54,1	45,9	(1)-	15,1	38,2	22,4	18,0	6,2	49,5	50,5	11,2	88,8
Set.	100,0	54,8	45,2	(1)-	15,3	38,5	22,6	17,9	5,6	49,7	50,3	11,2	88,8
Out.	100,0	54,3	45,7	(1)-	15,3	38,6	22,8	17,3	5,8	49,6	50,4	12,3	87,7
Nov.	100,0	54,3	45,7	(1)-	15,9	38,0	22,7	17,2	6,0	48,8	51,2	14,5	85,5
Dez.	100,0	53,5	46,5	(1)-	15,4	37,2	23,1	17,7	6,3	48,9	51,1	16,1	83,9
2015													
Jan.	100,0	53,6	46,4	(1)-	15,0	36,6	23,3	18,6	6,3	49,1	50,9	16,8	83,2
Fev.	100,0	53,6	46,4	(1)-	15,5	36,8	22,8	19,0	5,8	49,5	50,5	16,5	83,5
Mar.	100,0	53,8	46,2	(1)-	15,3	38,0	21,9	19,1	5,5	49,3	50,7	16,3	83,7
Abr.	100,0	54,0	46,0	(1)-	15,6	39,0	20,6	18,9	5,9	49,1	50,9	15,4	84,6
Mai	100,0	54,2	45,8	(1)-	14,6	40,1	20,3	18,3	6,5	49,4	50,6	13,8	86,2
Jun.	100,0	54,2	45,8	(1)-	15,3	39,3	20,6	17,8	6,9	49,6	50,4	12,1	87,9

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

(1) A amostra não comporta desagregação para essa categoria.

Tabela 9

Rendimento médio real dos ocupados, dos assalariados e dos autônomos no trabalho principal, na RMPA — 1998/2015

PERÍODOS E VARIAÇÕES	RENDIMENTO MÉDIO REAL					
	Ocupados (1)		Assalariados (2)		Autônomos	
	Valores absolutos (3)	Índices (4)	Valores absolutos (3)	Índices (4)	Valores absolutos (3)	Índices (4)
Maio/98	1947	102,3	1958	104,0	1590	98,1
Maio/99	1836	96,5	1830	97,2	1662	102,5
Maio/00	1929	101,4	1913	101,6	1636	100,9
Maio/01	1830	96,2	1843	97,9	1526	94,1
Maio/02	1837	96,5	1859	98,8	1560	96,2
Maio/03	1627	85,5	1651	87,7	1341	82,7
Maio/04	1684	88,5	1740	92,5	1295	79,9
Maio/05	1662	87,3	1684	89,5	1348	83,2
Maio/06	1678	88,2	1708	90,8	1375	84,8
Maio/07	1742	91,5	1774	94,3	1441	88,9
Maio/08	1764	92,7	1793	95,3	1410	87,0
Maio/09	1793	94,2	1811	96,2	1444	89,1
Maio/10	1864	98,0	1840	97,8	1543	95,2
Maio/11	1921	100,9	1874	99,6	1752	108,1
Maio/12	2 005	105,4	1956	103,9	1763	108,8
Maio/13	2 008	105,5	1971	104,7	1745	107,6
2014						
Maio	2 027	106,5	1998	106,2	1801	111,1
Jun.	1982	104,2	1937	102,9	1795	110,7
Jul.	2 003	105,3	1951	103,7	1810	111,7
Ago.	2 013	105,8	1961	104,2	1849	114,1
Set.	1993	104,7	1945	103,3	1904	117,5
Out.	1935	101,7	1893	100,6	1920	118,4
Nov.	1938	101,8	1895	100,7	1896	117,0
Dez.	1932	101,5	1904	101,2	1783	110,0
2015						
Jan.	1930	101,4	1898	100,9	1723	106,3
Fev.	1911	100,4	1894	100,6	1649	101,7
Mar.	1888	99,2	1862	98,9	1652	101,9
Abr.	1878	98,7	1858	98,7	1653	102,0
Maio	1865	98,0	1827	97,1	1704	105,1
<b>Δ% mensal</b>						
Maio/15/abr/15	-0,7	-	-1,7	-	3,1	-
<b>Δ% no ano</b>						
Maio/15/dez/14	-3,5	-	-4,0	-	-4,4	-
<b>Δ% anual</b>						
Maio/15/maio/14	-8,0	-	-8,6	-	-5,4	-

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

(1) Excluem os assalariados e os empregados domésticos assalariados que não tiveram remuneração no mês, os trabalhadores familiares sem remuneração salarial e os trabalhadores que ganharam exclusivamente em espécie ou benefício. (2) Excluem os assalariados que não tiveram remuneração no mês. (3) O inflator utilizado foi o IPC-IEPE; valores em reais de maio/15. (4) Os índices têm como base a média de 2000 = 100.

Tabela 10

Rendimento real máximo e mínimo dos ocupados e dos assalariados no trabalho principal, na RMPA — 1998/2015

PERÍODOS E VARIAÇÕES	RENDIMENTO REAL									
	Ocupados (1)					Assalariados (2)				
	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
Maio/98	484	785	1282	2 322	4 193	645	882	1323	2 300	3 871
Maio/99	472	776	1217	2 182	3 778	623	818	1248	2 109	3 627
Maio/00	460	753	1174	2 249	4 107	600	835	1193	2 199	3 881
Maio/01	474	750	1160	2 066	3 896	607	811	1178	2 031	3 805
Maio/02	503	754	1187	2 117	3 853	620	795	1214	2 081	3 769
Maio/03	484	670	1038	1795	3 320	574	733	1052	1723	3 320
Maio/04	479	711	1046	1914	3 589	598	798	1163	1934	3 523
Maio/05	512	740	1104	1851	3 641	614	778	1111	1851	3 333
Maio/06	576	739	1091	1818	3 637	636	818	1091	1848	3 516
Maio/07	610	790	1121	1843	3 487	697	872	1191	1912	3 487
Maio/08	641	815	1141	1955	3 318	700	837	1167	1949	3 337
Maio/09	632	810	1197	1924	3 586	730	888	1212	1920	3 536
Maio/10	729	873	1171	1989	3 881	753	907	1203	1989	3 667
Maio/11	747	934	1276	2 051	4 012	812	953	1276	2 051	3 751
Maio/12	809	958	1300	2 271	3 901	830	993	1300	2 081	3 815
Maio/13	815	958	1437	2 301	3 845	838	995	1437	2 156	3 625
2014										
Maio	858	1013	1400	2 209	3 940	884	1038	1400	2 173	3 757
Jun.	855	1001	1357	2 200	3 924	880	1023	1357	2 164	3 558
Jul.	862	1026	1356	2 199	4 031	880	1037	1356	2 162	3 555
Ago.	861	1029	1392	2 197	4 029	879	1026	1355	2 161	3 662
Set.	878	1046	1409	2 195	3 843	878	1043	1354	2 122	3 660
Out.	870	1043	1404	2 188	3 466	876	1047	1349	2 115	3 466
Nov.	847	1045	1397	2 177	3 446	871	1071	1379	2 141	3 338
Dez.	813	1026	1376	2 160	3 492	864	1075	1404	2 153	3 313
2015										
Jan.	808	1016	1358	2 133	3 801	853	1061	1351	2 126	3 342
Fev.	813	1018	1336	2 100	3 778	847	1045	1330	2 093	3 393
Mar.	827	1022	1310	2 067	3 827	834	1027	1275	2 062	3 343
Abr.	817	1011	1293	2 041	3 607	824	1014	1293	2 036	3 234
Maio	808	1000	1312	2 019	3 701	808	1003	1295	2 014	3 256
<b>Δ% mensal</b>										
Maio/15/abr/15	-1,1	-1,1	1,5	-1,1	2,6	-1,9	-1,1	0,2	-1,1	0,7
<b>Δ% no ano</b>										
Maio/15/dez/14	-0,6	-2,5	-4,7	-6,5	6,0	-6,5	-6,7	-7,8	-6,5	-1,7
<b>Δ% anual</b>										
Maio/15/maio/14	-5,8	-1,3	-6,3	-8,6	-6,1	-8,6	-3,4	-7,5	-7,3	-13,3

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

NOTA: O inflator utilizado foi o IPC-IEPE; valores em reais de maio/15.

(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.



Tabela 11

Rendimento médio real dos ocupados e dos assalariados no trabalho principal, na RMPA — 1998/2015

PERÍODOS E VARIAÇÕES	RENDIMENTO MÉDIO REAL											
	Ocupados (1)					Assalariados (2)						
	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
Maio/98	310	517	1013	1700	4 563	6 861	498	659	1 107	1756	4 309	6 322
Maio/99	317	505	951	1592	4 300	6 513	477	624	1013	1614	4 076	6 138
Maio/00	313	504	953	1593	4 667	7 148	477	627	1003	1601	4 417	6 778
Maio/01	312	496	926	1519	4 382	6 801	469	616	980	1539	4 240	6 545
Maio/02	346	527	937	1553	4 330	6 596	488	626	990	1579	4 246	6 460
Maio/03	311	473	840	1349	3 848	6 050	457	578	877	1366	3 783	5 922
Maio/04	316	488	880	1417	3 955	6 176	481	616	940	1456	3 950	6 141
Maio/05	331	509	883	1403	3 853	5 917	498	626	942	1416	3 750	5 815
Maio/06	376	550	915	1395	3 853	5 891	537	661	970	1427	3 778	5 743
Maio/07	398	583	946	1441	3 997	6 155	576	699	1000	1452	3 946	6 101
Maio/08	392	591	954	1466	4 050	6 262	576	701	1006	1482	3 985	6 191
Maio/09	404	604	968	1478	4 125	6 451	599	719	1013	1493	4 019	6 301
Maio/10	501	682	1025	1524	4 225	6 529	656	773	1062	1512	4 018	6 219
Maio/11	561	726	1086	1624	4 246	6 385	688	800	1094	1588	4 013	6 048
Maio/12	565	751	1137	1703	4 429	6 687	713	833	1141	1654	4 191	6 348
Maio/13	604	783	1162	1738	4 349	6 561	732	852	1173	1682	4 173	6 340
2014												
Maio	640	819	1207	1810	4 269	6 298	747	875	1209	1744	4 157	6 196
Jun.	628	811	1187	1768	4 157	6 151	749	873	1195	1701	3 974	5 883
Jul.	640	819	1191	1777	4 223	6 296	748	874	1195	1707	4 025	6 003
Ago.	634	816	1197	1787	4 250	6 331	735	866	1193	1701	4 077	6 107
Set.	644	824	1206	1781	4 158	6 193	745	874	1197	1701	4 003	6 003
Out.	624	815	1201	1754	3 966	5 843	736	871	1201	1684	3 809	5 622
Nov.	588	799	1202	1763	3 986	5 846	753	885	1213	1704	3 772	5 507
Dez.	549	775	1192	1752	4 006	5 903	739	877	1217	1702	3 814	5 622
2015												
Jan.	530	762	1174	1716	4 062	6 031	744	875	1198	1663	3 849	5 723
Fev.	573	776	1159	1692	4 014	5 995	733	863	1181	1654	3 874	5 843
Mar.	592	780	1142	1660	3 969	5 925	725	853	1153	1615	3 825	5 758
Abr.	615	784	1134	1656	3 937	5 906	717	846	1148	1620	3 816	5 767
Maio	570	763	1135	1646	3 915	5 846	699	835	1146	1603	3 724	5 559
<b>Δ% mensal</b>												
Maio/15/abr./15	-7,3	-2,7	0,1	-0,6	-0,6	-1,0	-2,5	-1,3	-0,2	-1,0	-2,4	-3,6
<b>Δ% no ano</b>												
Maio/15/dez./14	3,8	-1,5	-4,8	-6,1	-2,3	-1,0	-5,4	-4,8	-5,8	-5,8	-2,4	-1,1
<b>Δ% anual</b>												
Maio/15/maio/14	-10,9	-6,8	-6,0	-9,1	-8,3	-7,2	-6,4	-4,6	-5,2	-8,1	-10,4	-10,3

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

NOTA: O inflator utilizado foi o IPC-IEPE; valores em reais de maio/15.

(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.

Tabela 12

## Índices do emprego, do rendimento médio real e da massa de rendimentos reais dos ocupados e dos assalariados na RMPA — 1998/2015

PERÍODOS E VARIACIONES	OCUPADOS (1)			ASSALARIADOS (2)		
	Emprego	Rendimento Médio Real	Massa de Rendimentos Reais	Emprego	Salário Médio Real	Massa Salarial Real
Maio/98	90,4	102,7	92,9	89,9	104,4	93,8
Maio/99	92,1	96,7	89,1	94,3	97,6	92,0
Maio/00	97,6	101,3	98,8	97,6	101,6	99,1
Maio/01	104,6	96,2	100,6	107,7	98,0	105,6
Maio/02	100,8	96,7	97,5	106,1	99,1	105,1
Maio/03	101,2	85,8	86,8	103,7	88,1	91,3
Maio/04	103,3	88,7	91,6	108,9	92,6	100,8
Maio/05	104,8	87,4	91,6	111,2	89,6	99,7
Maio/06	105,2	88,2	92,8	114,9	90,8	104,3
Maio/07	107,8	91,6	98,8	115,8	94,4	109,3
Maio/08	115,0	92,4	106,3	122,4	94,9	116,1
Maio/09	116,3	94,6	110,0	125,4	96,7	121,3
Maio/10	118,5	98,0	116,1	129,3	97,8	126,5
Maio/11	122,5	101,2	123,9	138,9	100,0	138,9
Maio/12	124,5	105,8	131,7	139,3	104,6	145,7
Maio/13	125,7	105,7	132,8	139,6	104,9	146,5
2014						
Maio	121,9	107,1	130,6	138,4	106,9	148,0
Jun.	121,9	105,0	128,0	138,4	104,1	144,1
Jul.	120,8	106,1	128,2	136,2	104,8	142,7
Ago.	121,4	106,7	129,5	135,4	105,3	142,6
Set.	121,9	105,3	128,3	135,5	104,1	141,1
Out.	122,2	102,1	124,8	136,6	101,2	138,3
Nov.	122,9	102,3	125,8	136,9	101,3	138,6
Dez.	122,5	101,9	124,8	136,6	101,6	138,8
2015						
Jan.	122,2	101,7	124,3	136,3	101,2	137,9
Fev.	123,3	100,7	124,2	139,5	101,1	141,0
Mar.	122,6	99,6	122,1	139,6	99,6	139,0
Abr.	124,4	99,1	123,4	141,5	99,4	140,7
Maio	123,7	98,5	121,9	139,8	97,7	136,6
<b>Δ% mensal</b>						
Maio/15/abr./15	-0,6	-0,6	-1,2	-1,2	-1,7	-2,9
<b>Δ% no ano</b>						
Maio/15/dez./14	1,0	-3,3	-2,3	2,3	-3,8	-1,6
<b>Δ% anual</b>						
Maio/15/maio/14	1,5	-8,0	-6,7	1,0	-8,6	-7,7

FONTES: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTAS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

NOTA: 1. Os índices têm como base a média de 2000 = 100.

2. O inflator utilizado foi o IPC-IEPE.

(1) 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. (2) Incluem os assalariados que não tiveram remuneração no mês.

Tabela 13

Rendimento médio real dos assalariados nos setores público e privado, por setores de atividade econômica e carteira de trabalho assinada e não assinada pelo atual empregador, na RMPA — 1998/2015

PERÍODOS E VARIÁÇÕES	TOTAL (1)	ASSALARIADOS DO SETOR PRIVADO						ASSALARIADOS DO SETOR PÚBLICO (2)
		Total	Setor de Atividade			Carteira de Trabalho		
			Indústria de transformação (3)	Comércio; reparação de veículos e motocicletas (4)	Serviços (5)	Assinada	Não assinada	
Maio/98	1958	1701	-	-	-	1795	1 130	2 956
Maio/99	1830	1616	-	-	-	1691	1221	2 806
Maio/00	1913	1624	-	-	-	1727	1099	3 071
Maio/01	1843	1592	-	-	-	1706	1072	3 006
Maio/02	1859	1615	-	-	-	1733	1081	2 924
Maio/03	1651	1394	-	-	-	1488	943	2 764
Maio/04	1740	1497	-	-	-	1591	1056	2 745
Maio/05	1684	1445	-	-	-	1534	960	2 792
Maio/06	1708	1496	-	-	-	1588	1053	2 818
Maio/07	1774	1525	-	-	-	1601	1 120	2 905
Maio/08	1793	1538	-	-	-	1617	1 111	3 011
Maio/09	1811	1556	-	-	-	1626	1 183	3 087
Maio/10	1840	1565	-	-	-	1626	1 183	3 217
Maio/11	1874	1617	1758	1465	1590	1677	1 198	3 213
Maio/12	1956	1691	1835	1481	1699	1745	1324	3 318
Maio/13	1971	1733	1898	1555	1710	1790	1312	3 332
2014								
Maio	1998	1721	1775	1515	1741	1766	1360	3 417
Jun.	1937	1705	1757	1539	1719	1744	1344	3 175
Jul.	1951	1707	1771	1524	1730	1757	1274	3 314
Ago.	1961	1730	1829	1499	1766	1779	1283	3 205
Set.	1945	1720	1862	1458	1745	1768	1306	3 226
Out.	1893	1707	1844	1510	1690	1749	(6)	2 936
Nov.	1895	1706	1826	1546	1686	1748	(6)	2 934
Dez.	1904	1714	1840	1539	1693	1756	(6)	2 916
2015								
Jan.	1898	1711	1833	1516	1706	1750	(6)	3 054
Fev.	1894	1697	1803	1505	1692	1733	(6)	3 105
Mar.	1862	1644	1769	1450	1653	1679	(6)	3 202
Abr.	1858	1616	1747	1425	1632	1650	(6)	3 219
Maio	1827	1591	1718	1430	1594	1622	1311	3 192
<b>Δ% mensal</b>								
Maio/15/abr/15	-1,7	-1,5	-1,7	0,4	-2,3	-1,7	-	-0,8
<b>Δ% no ano</b>								
Maio/15/dez/14	-4,0	-7,2	-6,6	-7,1	-5,8	-7,6	-	9,5
<b>Δ% anual</b>								
Maio/15/maio/14	-8,6	-7,6	-3,2	-5,6	-8,4	-8,2	-3,6	-6,6

FONTE: PED-RMPA - Convênio FEE, FGTS, PMPA, SEADE, DIEESE e apoio MTE/FAT.

NOTA: 1. A captação da CNAE 2.0 domiciliar na PED iniciou-se em nov./10; ver **Nota técnica nº 1**.

2. O inflator utilizado foi o IPC-IEPE; valores em reais de maio/15.

(1) Exclui os assalariados que não tiveram remuneração no mês e os empregados domésticos e inclui os estatutários e os celetistas que trabalham em instituições públicas (Governos Municipal, Estadual, Federal, empresa de economia mista, autarquia, fundação, etc.) e os que não sabem a que setor pertence a empresa em que trabalham. (2) Englobam empregados nos Governos Municipal, Estadual e Federal, nas empresas de economia mista, nas autarquias, etc. (3) Seção C da CNAE 2.0 domiciliar. (4) Seção G da CNAE 2.0 domiciliar. (5) Seções H a S da CNAE 2.0 domiciliar e excluem os serviços domésticos. (6) A amostra não comporta desagregação para essa categoria.

# Notas metodológicas

---

## 1 Principais conceitos

**PIA** - População em Idade Ativa - população com 10 anos e mais.

**PEA** - População Economicamente Ativa - parcela da PIA que está ocupada ou desempregada.

**Ocupados** - conjunto de pessoas que: (a) possuem trabalho remunerado exercido com regularidade; (b) possuem trabalho remunerado exercido de forma irregular e não procuram trabalho diferente do atual, excluindo aquelas que, não tendo procurado, exerceram algum trabalho de forma excepcional nos últimos sete dias; e (c) possuem trabalho não remunerado de ajuda em negócios de parentes, ou remunerado em espécie ou benefício, e não procuram trabalho.

**Desempregados** - conjunto de pessoas que se encontram em uma das situações a seguir:

- **desemprego aberto** - pessoas que procuraram trabalho de maneira efetiva nos 30 dias anteriores ao da entrevista e não exerceram nenhum trabalho nos últimos sete dias;
- **desemprego oculto pelo trabalho precário** - compreende as pessoas que procuraram efetivamente trabalho nos 30 dias anteriores ao dia da Pesquisa, ou nos últimos 12 meses, e que realizam, de forma irregular, algum trabalho remunerado, realizam algum trabalho não remunerado de ajuda em negócios de parentes, ou realizam algum trabalho recebendo exclusivamente em espécie ou benefício;
- **desemprego oculto pelo desalento e outros** - pessoas sem trabalho e que não o 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, nem desempregada.

## 2 Principais indicadores

**Taxa global de participação** é a relação entre a População Economicamente Ativa e a População em Idade Ativa (PEA/PIA) e indica a proporção de pessoas com 10 anos e mais incorporada ao mercado de trabalho como ocupada ou desempregada.

**Taxa de desemprego total** é igual à relação desempregados/PEA e indica a proporção da PEA que se encontra na situação de desemprego aberto ou oculto.

**Taxa de ocupação** é igual à relação ocupados/PEA e indica a proporção da PEA que se encontra na situação de ocupados.

## Notas técnicas

---

### **Nº 1: Alteração dos indicadores de setor de atividade da PED na Região Metropolitana de Porto Alegre — jul./12**

Em novembro de 2010, a Pesquisa de Emprego e Desemprego iniciou a captação das informações referentes aos setores de atividade, considerando a Classificação Nacional de Atividades Econômicas (CNAE Domiciliar 2.0). A partir de então, realizou-se dupla codificação dos dados captados no campo: a primeira, utilizando a classificação de atividade econômica da PED; e a segunda, a classificação da CNAE Domiciliar 2.0. Essa codificação em paralelo encerrou-se em maio de 2012, e, a partir de junho de 2012, foi adotada apenas a classificação derivada da CNAE Domiciliar 2.0.

Com isso, as séries contendo informações sobre setor de atividade que utilizavam a classificação anterior, divulgadas até maio de 2012, foram interrompidas, iniciando-se novas séries trimestrais segundo a classificação da CNAE Domiciliar 2.0, com dados a partir de janeiro de 2011. Como decorrência, também foram alteradas as séries respectivas com a evolução dos números-índices, os quais passam a ter como base a média de 2011. Todos os demais indicadores continuam com suas séries inalteradas.

### **Nº 2: Atualização dos valores absolutos das séries divulgadas pela PED na Região Metropolitana de Porto Alegre — set./12**

Com a divulgação dos dados definitivos do Censo Demográfico de 2010, pelo IBGE, a FEE ajustou as projeções populacionais realizadas anteriormente para a Região Metropolitana de Porto Alegre.

A PED RMPA altera suas séries em números absolutos, a partir de agosto de 2000, referentes a População Total, População em Idade Ativa, População Economicamente Ativa, Ocupados, Desempregados e Inativos com pelo menos 10 anos.



GOVERNO DO ESTADO  
RIO GRANDE DO SUL

## SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO REGIONAL

**SECRETÁRIO:** Cristiano Tatsch

### FUNDAÇÃO DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA Siegfried Emanuel Heuser (FEE)

CONSELHO DE PLANEJAMENTO: Presidente: Igor Alexandre Clemente de Moraes. Membros: André F. Nunes de Nunes, Angelino Gomes Soares Neto, Júlio Cesar Ferraza, Fernando Ferrari Filho, Ricardo Franzói e Leonardo Ely Schreiner. CONSELHO CURADOR: Luciano Feltrin, Olavo Cesar Dias Monteiro e Gérson Péricles Tavares Doyll.

**PRESIDENTE:** Igor Alexandre Clemente de Moraes  
**DIRETOR TÉCNICO:** Martinho Roberto Lazzari  
**DIRETORA ADMINISTRATIVA:** Nóra Angela G. Kraemer

## SECRETARIA DO TRABALHO E DO DESENVOLVIMENTO SOCIAL

**SECRETÁRIO:** Miki Breier

### FUNDAÇÃO GAÚCHA DO TRABALHO E AÇÃO SOCIAL/SISTEMA NACIONAL DE EMPREGO (FGTAS/SINE-RS)

**PRESIDENTE:** Juarez Santinon  
**DIRETOR TÉCNICO:** Pedro Francisco da Silva Filho

### DEPARTAMENTO INTERSINDICAL DE ESTATÍSTICA E ESTUDOS SÓCIO-ECONÔMICOS (DIEESE)

**PRESIDENTE:** Zenaide Honório  
**DIRETOR TÉCNICO:** Clemente Ganz Lúcio  
**COORDENADORA TÉCNICA DO SISTEMA PED:** Lúcia dos Santos Garcia  
**SUPERVISOR REGIONAL:** Ricardo Franzói

### FUNDAÇÃO SISTEMA ESTADUAL DE ANÁLISE DE DADOS (SEADE)

**DIRETORA-EXECUTIVA:** Maria Helena Guimarães de Castro

## Apoio Financeiro: MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO

**MINISTRO:** Manoel Dias

### EQUIPE EXECUTORA

**Supervisão:** Rafael Bassegio Caumo (FEE), Michele Krieger Bohnert (FGTAS) e Virginia Donoso (DIEESE).

**Estatístico Responsável:** Patrícia Klaser Biasoli (FEE).

**Pesquisa de Campo:** Estela Belíssimo Campos de Abreu (Coordenadora — FEE). **Auxiliares:** Aurora Célia V. Maciel, Clotilde Rejane Meneghetti (FEE). **Estagiários:** Amanda Garroni Prado, Andrezza Bezerra Joaquim, Gabriela Santander Jardim, Milena Guimarães Ribas, William Marques Costa (FEE). **Equipe de Aplicação:** Auxiliares: Betina de Jesus Correa, Fabiano Fortes Liscano (FGTAS), Afonso Gaviraghi Ferreira, Daniel Leal Vieira Silveira, Luciano Bracht Barros, Sandra Targanski Krieger (FEE). **Equipe de Crítica:** **Técnicos:** Jaqueline Cristiane dos Santos, Juliano Florczak Almeida, Luciana Pêss (FGTAS), Adriana Lizete Schneider Dias, Rodrigo Goulart Campelo (FEE). **Análise Socioeconômica e Estatística:** Iracema Keila Castelo Branco (Coordenadora — FEE). **Técnicos:** André Luiz Leite Chaves, Bruna Kasprzak Borges, Fernanda Rodrigues Vargas, Jorge Augusto Silveira Verlindo, Norma Hermínia Kreling, Raul Luís Assumpção Bastos, Romeu Luiz Knob (FEE) e Claudia Algayer da Rosa (FGTAS). **Bolsista:** Camila Lohmann Cauzzi (FAPERGS). **Controle de Qualidade:** Juciara Veiga de Campos (Coordenadora — FEE). **Auxiliares:** Londi Milke, Sílvio José Ferreira, Valmir dos Santos Goulart (FEE) e Marlene P. Rosset (FGTAS). **Estagiários:** André da Silva Simões, Cristiano Pereira da Silva, Daiana Figueira dos Santos, Eduardo Hernandez Dutra, Jorge Américo da Silva Winter Junior, Karolainy de Oliveira dos Reis, Luciano Reis, Matheus Moure Biagin, Ricardo Gausmann Pfitscher, Vinicius Riskala. **Editoração:** Mateus da Rosa Pereira (revisão) (FEE).

**Conceitos e Metodologia:** Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados  
Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos

**Apoio:** FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL (FAPERGS)



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO GRANDE DO SUL**  
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO  
E DESENVOLVIMENTO REGIONAL



**SEADE**



Ministério do  
Trabalho e Emprego



**Toda correspondência para esta publicação deverá ser endereçada à:**  
FUNDAÇÃO DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA Siegfried Emanuel Heuser  
Duque de Caxias, 1691 — Fone: (51) 3216-9043 — Fax: (51) 3216-9134  
Caixa Postal: 2355 — 90010-283 — Porto Alegre-RS  
*E-mail:* ped@fee.tche.br  
[www.fee.rs.gov.br](http://www.fee.rs.gov.br)