

## O MERCADO DE TRABALHO NA REGIÃO METROPOLITANA DE SALVADOR EM 2016

*Os resultados apresentados referem-se aos valores anuais médios dos principais indicadores do mercado de trabalho da Região Metropolitana de Salvador, estimados pela Pesquisa de Emprego e Desemprego (PED).*

1. As informações captadas pela Pesquisa de Emprego e Desemprego na Região Metropolitana de Salvador (PED-RMS) – realizada pela SEI, em parceria com a Setre, a Fundação Seade e o Dieese – mostram que, em 2016, o contingente de desempregados foi estimado em 456 mil pessoas, aumento de 111 mil pessoas em relação a 2015. Esse cenário foi resultado do declínio no número de postos de trabalho (-64 mil ou -4,3%) e do acréscimo da População Economicamente Ativa – PEA (47 mil ou 2,5%) (Tabela 1 e Gráfico 1). No ano em análise, a taxa de participação – indicador que estabelece a proporção de pessoas com 10 anos ou mais presentes no mercado de trabalho como ocupadas ou desempregadas – aumentou, passando de 56,9% para 57,3%.

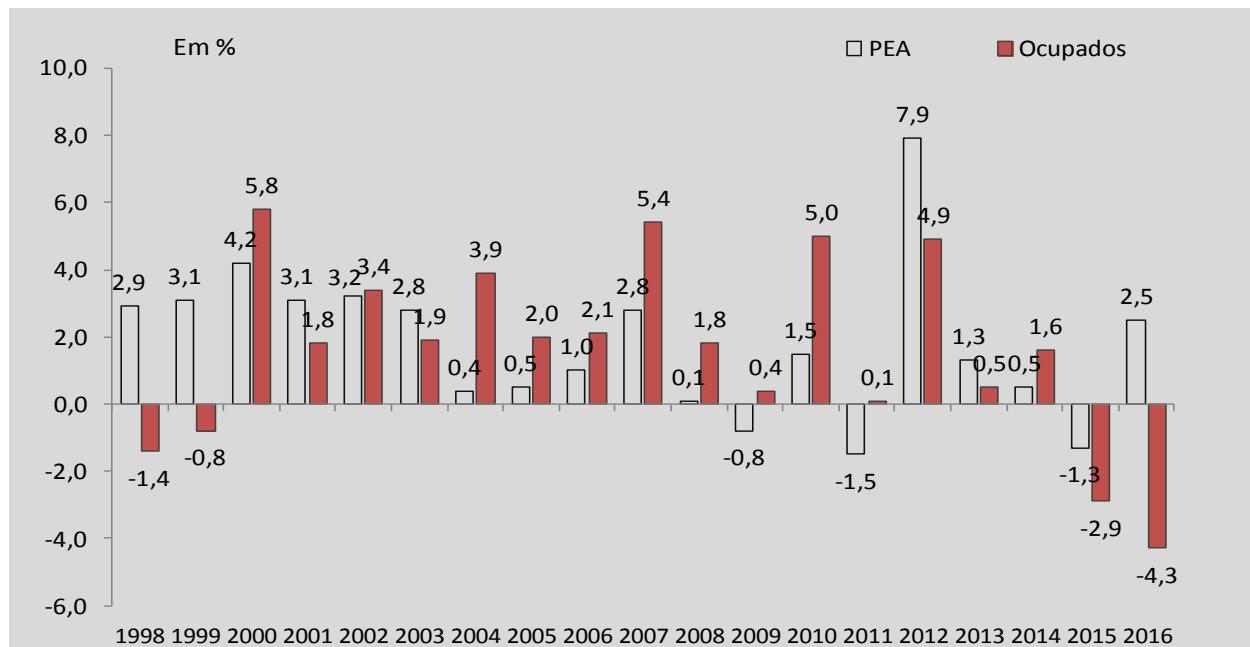
**Tabela 1**  
**Estimativas da População em Idade Ativa, segundo condição de atividade**  
**Região Metropolitana de Salvador**  
**2015-2016**

Condição de atividade	Variações			
	Estimativas		Absoluta	Relativa
	(em mil pessoas)	2015	2016	2016/2015
<b>População em Idade Ativa</b>	<b>3.243</b>	<b>3.302</b>	<b>59</b>	<b>1,8</b>
População Economicamente Ativa	1.845	1.892	47	2,5
Ocupados	1.500	1.436	-64	-4,3
Desempregados	345	456	111	32,2
Em desemprego aberto	251	324	73	29,1
Em desemprego oculto pelo trabalho precário	81	119	38	46,9
Em desemprego oculto pelo desalento	11	13	2	18,2
Inativos com 10 anos e mais	1.398	1.410	12	0,9

Fonte: PED-RMS – Convênio SEI, Setre, Dieese, Seade, MTE/FAT.

Nota: Projeções populacionais ajustadas com base no Censo Demográfico de 2010. Ver nota técnica nº 8.

**Gráfico 1**  
 Variação anual (1) da População Economicamente Ativa e dos ocupados  
 Região Metropolitana de Salvador  
 1998-2016

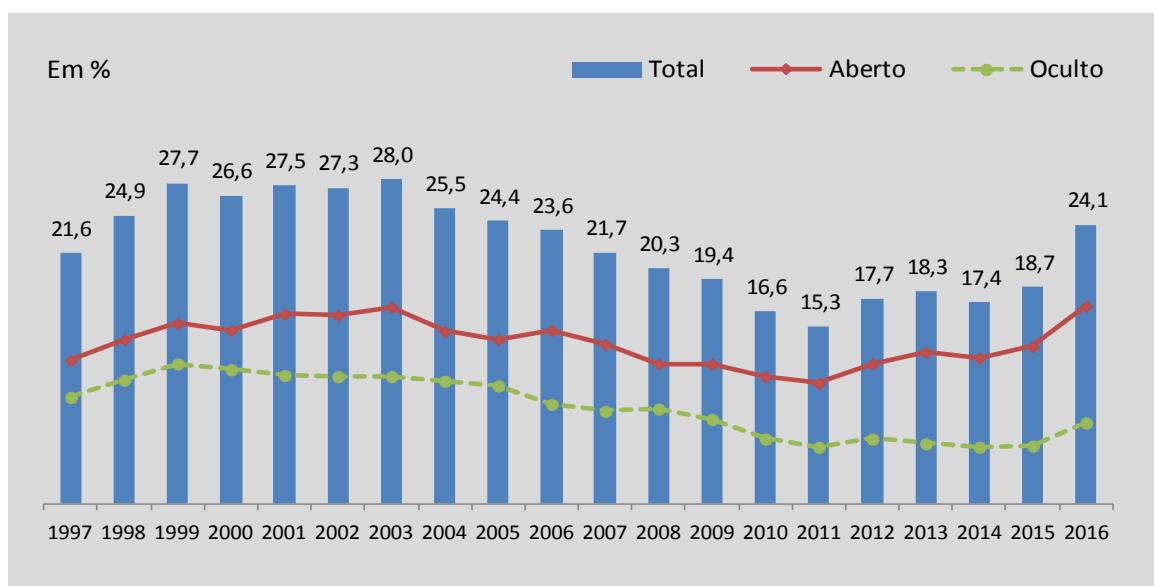


**Fonte:** PEDRMS – Convênio SEI, Setre, Dieese, Seade, MTE/FAT.

(1) Ano de referência em relação ao ano anterior.

2. A taxa de desemprego total aumentou, ao passar de 18,7%, em 2015, para 24,1%, em 2016 (Gráfico 2). No período analisado, houve aumento da taxa de desemprego aberto (de 13,6% para 17,1%) e oculto (de 5,0% para 7,0%). Entre as componentes desta última, a taxa de desemprego oculto pelo trabalho precário elevou-se de 4,4% para 6,3%, e pelo desalento variou de 0,6% para 0,7%.

**Gráfico 2**  
 Taxas de desemprego, segundo tipo  
 Região Metropolitana de Salvador  
 1997-2016



**Fonte:** PEDRMS – Convênio SEI, Setre, Dieese, Seade, MTE/FAT.

3. O desempenho do nível ocupacional refletiu as retrações nos *Serviços* (-3,2% ou -30 mil postos de trabalho), na *Indústria de transformação* (-12,2% ou -15 mil), na *Construção* (-9,6% ou -12 mil) e, em menor proporção, no *Comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas* (-2,4% ou -7 mil) (Tabela 2).

**Tabela 2**

**Estimativas do número de ocupados, segundo setor de atividade econômica**

**Região Metropolitana de Salvador**

**2015-2016**

Setores de atividade	Estimativas		Variações	
	(em mil pessoas)	2015	Absoluta	Relativa
			(em mil pessoas)	(%)
<b>Total (1)</b>	<b>1.500</b>	<b>1.436</b>	<b>-64</b>	<b>-4,3</b>
Indústria de transformação (2)	123	108	-15	-12,2
Construção (3)	125	113	-12	-9,6
Comércio e reparação de veículos (4)	287	280	-7	-2,4
Serviços (5)	938	908	-30	-3,2

Fonte: PED-RMS – Convênio SEI, Setre, Dieese, Seade, MTE/FAT.

(1) Inclui agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura (Seção A); indústrias extractivas (Seção B); eletricidade e gás

(Seção D); água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (Seção E); organismos internacionais e outras

instituições extraterritoriais (Seção U); atividades mal definidas (Seção V). As seções mencionadas referem-se à CNAE 2.0 domiciliar.

(2) Seção C da CNAE 2.0 domiciliar.

(3) Seção F da CNAE 2.0 domiciliar.

(4) Seção G da CNAE 2.0 domiciliar.

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

Nota: A captação da CNAE 2.0 domiciliar na PED iniciou-se em novembro de 2010. Ver nota técnica nº 01/2012.

4. Na análise por posição na ocupação, observou-se que o contingente de assalariados diminuiu (60 mil postos de trabalho ou -5,8%), resultado do declínio do emprego no setor privado (-39 mil ou -4,4%) e no setor público (-21 mil ou -14,1%). No segmento privado, reduziu-se o assalariamento com carteira de trabalho assinada (-35 mil postos ou -4,5%) e sem carteira (-6 mil ou -5,8%). No período em análise, houve redução no contingente de trabalhadores autônomos (-7 mil ou -2,5%) e no de empregadores (-6 mil ou -14,3%). Por outro lado, houve acréscimo no número de ocupados no agregado demais posições ocupacionais, que inclui donos de negócio familiar, trabalhadores familiares sem remuneração, profissionais liberais e outras posições ocupacionais (8 mil ou 25,8%) e relativamente estabilidade no número de empregados domésticos (1 mil ou 0,9%) (Tabela 3).

**Tabela 3****Estimativas do número de ocupados, segundo posição na ocupação****Região Metropolitana de Salvador****2015-2016**

Posição na Ocupação	Estimativas		Variações	
	(em mil pessoas)		Absoluta	Relativa
	2015	2016	(em mil pessoas)	(%)
<b>Total de Ocupados</b>	<b>1.500</b>	<b>1.436</b>	<b>-64</b>	<b>-4,3</b>
Assalariados Total (1)	1.034	974	-60	-5,8
Setor Privado	885	846	-39	-4,4
Com Carteira Assinada	783	748	-35	-4,5
Sem Carteira Assinada	104	98	-6	-5,8
Setor Público	149	128	-21	-14,1
Autônomos	276	269	-7	-2,5
Trabalham para o Público	255	250	-5	-2,0
Trabalham para Empresa	21	19	-2	-9,5
Empregadores	42	36	-6	-14,3
Empregados Domésticos	117	118	1	0,9
Demais (2)	31	39	8	25,8

Fonte: PED-RMS – Convênio SEI, Setre, Dieese, Seade, MTE/FAT.

(1) Inclusive os assalariados que não declararam o segmento em que trabalham.

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

5. No ano de 2016, o rendimento médio real decresceu tanto para os ocupados (-8,1%) como para os assalariados (-7,9%) (Tabela 4). Em termos monetários, a remuneração média dos ocupados passou a equivaler a R\$ 1.342, e a dos assalariados a R\$ 1.428.

**Tabela 4****Rendimento médio real dos ocupados, segundo posição na ocupação****Região Metropolitana de Salvador****2015-2016**

Posição na Ocupação	Em reais de novembro de 2016		
	Rendimento Médio Real		Variações (%)
	2015	2016	
<b>Total de Ocupados</b>	<b>1.461</b>	<b>1.342</b>	<b>-8,1</b>
Assalariados (1)	1.551	1.428	-7,9
Setor Privado	1.374	1.277	-7,1
Com carteira assinada	1.444	1.348	-6,6
Sem carteira assinada	867	782	-9,8
Setor público	2.899	2.682	-7,5
Autônomos	1.159	1.046	-9,7
Empregadores	3.879	3.411	-12,1
Empregados Domésticos	787	789	0,3

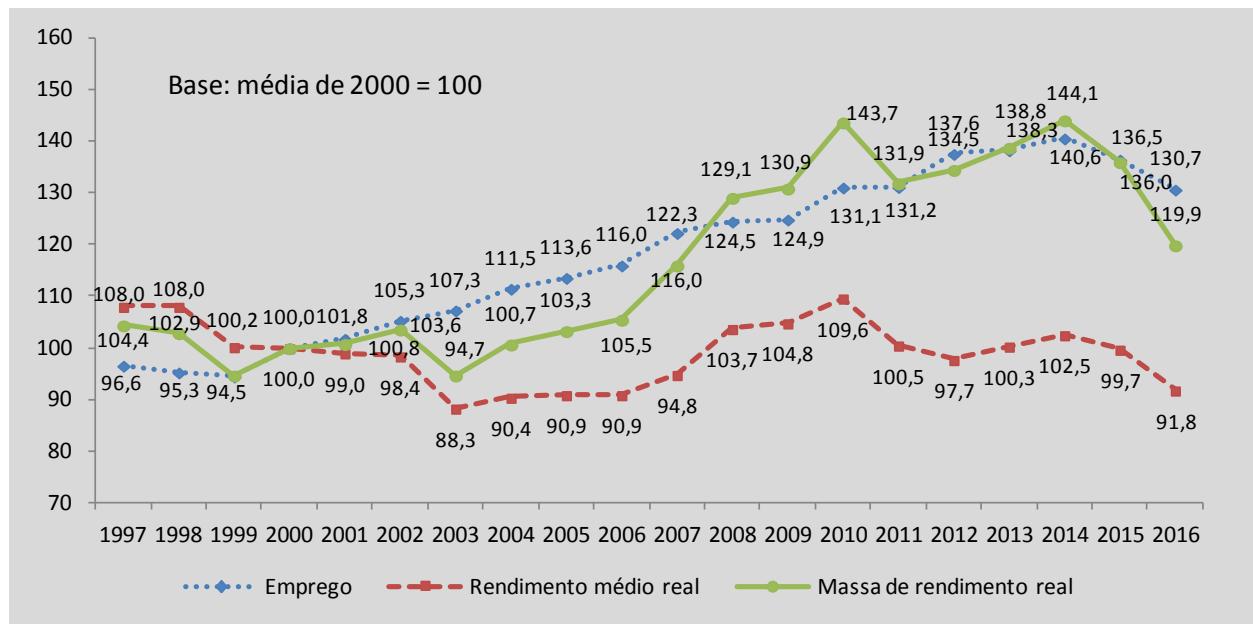
Fonte: PED-RMS – Convênio SEI, Setre, Dieese, Seade, MTE/FAT.

(1) Inclusive os Assalariados que não sabem o tipo de empresa em que trabalham.

Nota: Exclusivo 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. Inflator utilizado: IPC da SEI.

6. No ano em análise, reduziram-se as massas de rendimentos reais dos ocupados (-11,9%) e dos assalariados (-13,2%), como resultado dos decréscimos no rendimento médio real e, em proporção um pouco menor, do nível de ocupação (Gráfico 3).

**Gráfico 3**  
Índices do emprego, do rendimento médio real (1) e da massa  
de rendimento real (1) dos ocupados (2)  
Região Metropolitana de Salvador  
1997-2016



**Fonte:** PEDRMS – Convênio SEI, Setre, Dieese, Seade, MTE/FAT.

(1) Inflator utilizado - Índice de Preços ao Consumidor - SEI. Valores em reais de novembro de 2016.

(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.

## HISTÓRICO

---

A Pesquisa de Emprego e Desemprego na Região Metropolitana de Salvador (PEDRMS)<sup>1</sup> produz informações sobre a estrutura e a dinâmica do mercado de trabalho desta região, mediante um levantamento mensal e sistemático sobre o emprego, o desemprego e os rendimentos do trabalho. Ao contrário de outras pesquisas, sua metodologia<sup>2</sup>, ao privilegiar a condição de procura de trabalho na caracterização da situação ocupacional dos indivíduos, permite captar formas de desemprego que são próprias de mercados de trabalho estruturalmente heterogêneos, como é o caso do brasileiro. Assim, por meio dela, pode-se evidenciar, além do desemprego aberto (o mais comum e conhecido), o desemprego oculto — por trabalho precário ou desalento<sup>3</sup>.

A PEDRMS é uma iniciativa do Governo do Estado da Bahia, realizada pela Superintendência de Estudos Econômicos e Sociais da Bahia (SEI), órgão da Secretaria do Planejamento (Seplan), e pela Secretaria do Trabalho, Emprego, Renda e Esporte (Setre), em parceria com o Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos (Dieese), Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados (Seade) e a Universidade Federal da Bahia (UFBA), esta última até outubro de 2009. A pesquisa é financiada com recursos orçamentários do tesouro do estado da Bahia e do Fundo de Amparo ao Trabalhador (FAT), do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE), através do Sistema Nacional de Emprego (Sine-BA), conforme a Resolução nº 55, de 4 de janeiro 1994, do Conselho Deliberativo do Fundo de Amparo ao Trabalhador (Codefat).

A pesquisa coleta informações mensalmente, através de entrevistas com moradores de 10 anos de idade ou mais, em 2.500 domicílios da Região Metropolitana de Salvador, resultando na aplicação de cerca de 9.000 questionários/mês.

A PEDRMS permite o acompanhamento de aspectos quantitativos e qualitativos da evolução do mercado de trabalho local. Seus resultados fornecem preciosas informações para a atuação de gestores do setor público, trabalhadores, empresários e estudiosos do mercado de trabalho, permitindo-lhes o acesso a informações essenciais para a tomada de decisões não apenas no que se refere à área do trabalho, mas também ao campo econômico e à política de emprego de um modo geral.

Pesquisas semelhantes, do ponto de vista metodológico, também são realizadas nas seguintes regiões metropolitanas: São Paulo (desde 1985), Porto Alegre (desde 1992), Brasília (desde 1991), Belo Horizonte (desde 1994), Recife (desde 1997) e Fortaleza (desde 2008). Essa metodologia comum foi desenvolvida pelo Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos (Dieese) e pela Fundação Seade — órgão da Secretaria de Planejamento do Governo do Estado de São Paulo —, que acompanham sistematicamente sua aplicação em todas essas regiões.

---

<sup>1</sup> Essa pesquisa já foi realizada anteriormente na RMS, no período 1987/1989. Sua retomada deu-se a partir de julho de 1996, com três meses de pesquisa-piloto, que permitiu testar o funcionamento de todas as etapas do trabalho. A partir de outubro de 1996 iniciou-se a pesquisa plena, que possibilitou as avaliações e análises do mercado de trabalho da RMS, por meio dos indicadores gerados no trimestre outubro-dezembro de 1996.

<sup>2</sup> Sobre a metodologia utilizada na pesquisa, ver:

TROYANO, A. A. et al. A necessidade de uma nova conceituação de emprego e desemprego: a pesquisa Fundação Seade/Dieese. *São Paulo em Perspectiva*, São Paulo, v. 1, n. 1, p. 2-6, jan./abr. 1985.

TROYANO, A. A. A trajetória de uma pesquisa: avanços e obstáculos. *São Paulo em Perspectiva*, São Paulo, v. 4, n. 3/4, p.69-74, jul./dez. 1990.

TROYANO, A. A. Pesquisa de emprego e desemprego: metodologia, conceitos e aferições dos resultados. *São Paulo em Perspectiva*, São Paulo, v. 6, n. 4, p. 123-134, out./dez. 1992.

<sup>3</sup> Esses e outros conceitos utilizados na pesquisa estão expostos em Notas Metodológicas na página seguinte do presente boletim.

# **NOTAS METODOLÓGICAS**

---

## **Plano amostral**

A Pesquisa de Emprego e Desemprego na Região Metropolitana Salvador (PEDRMS) tem como unidade amostral o domicílio da área urbana dos dez municípios que a compõem: Camaçari, Candeias, Dias D'Ávila, Itaparica, Lauro de Freitas, Madre de Deus, Salvador, São Francisco do Conde, Simões Filho e Vera Cruz. Estes municípios estão subdivididos em 17 distritos, 22 subdistritos, 165 zonas de informação (ZI) e 2.243 setores censitários (SC). A metodologia de sorteio produz uma amostra equiproporcional em dois estágios, sendo os setores censitários sorteados dentro de cada ZI, e os domicílios, dentro de cada SC. As informações de interesse da pesquisa são coletadas mensalmente, através de entrevistas realizadas com os moradores de dez anos de idade ou mais, em aproximadamente 2.500 domicílios, que representam uma fração amostral de 0,35% do total de domicílios da RMS. Em alguns casos, a significância pode atingir o âmbito municipal.

## **Médias trimestrais**

Os resultados são divulgados mensalmente e expressam médias trimestrais móveis dos indicadores produzidos. Isto significa que as informações referentes a determinado mês representam a média dos dados coletados no último mês e nos dois meses que o antecederam.

## **Revisão de índice**

A partir de agosto de 1997, as séries de índices das tabelas 5, 6, 7 e 12 (anexo estatístico) foram revisadas com base nas novas estimativas demográficas, obtidas através da contagem da população realizada pelo IBGE em 1996. A partir de janeiro de 2001, as projeções de população foram ajustadas com base nos resultados definitivos do Censo 2010.

# **PRINCIPAIS CONCEITOS**

## **PIA**

População em Idade Ativa: corresponde à população com dez anos ou mais.

## **PEA**

População Economicamente Ativa: parcela da PIA ocupada ou desempregada.

## **Ocupados**

São os indivíduos que possuem:

- Trabalho remunerado exercido regularmente.
- Trabalho remunerado exercido de forma irregular, desde que não estejam procurando trabalho diferente do atual. Excluem-se as pessoas que, não tendo procurado trabalho, exerceram de forma excepcional algum trabalho nos últimos 30 dias.
- Trabalho não remunerado de ajuda em negócios de parentes, ou remunerado em espécie ou benefício, sem procura de trabalho.

## **Desempregados**

São os indivíduos que se encontram numa das seguintes situações:

- Desemprego aberto: pessoas que procuraram trabalho de modo efetivo nos 30 dias anteriores ao da entrevista e não exerceram nenhum trabalho nos últimos sete dias.
- Desemprego oculto: (I) por trabalho precário: pessoas que realizam de forma irregular, ou seja, em caráter ocasional e eventual, algum trabalho remunerado (ou pessoas que realizam trabalho não remunerado em ajuda a 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 até 12 meses atrás; (II) por desalento: pessoas que não possuem trabalho e nem procuraram nos últimos 30 dias, por desestímulos do mercado de trabalho ou por circunstâncias fortuitas, mas procuraram efetivamente nos últimos 12 meses.

## **Inativos (maiores de dez anos)**

Correspondem à parcela da PIA que não está ocupada ou desempregada.

## **Rendimentos do trabalho**

É captado o rendimento monetário bruto (sem descontos de imposto de renda e previdência) efetivamente recebido, referente ao trabalho realizado no mês imediatamente anterior ao da pesquisa. Para os assalariados, são considerados os descontos por falta ou acréscimos devido a horas extras, gratificações etc. Não são computados o décimo terceiro salário e os benefícios indiretos. Para os empregadores, autônomos e demais posições, é considerada a retirada mensal.

# **PRINCIPAIS INDICADORES**

## **Taxa Global de Participação<sup>4</sup>**

Relação entre a População Economicamente Ativa e a População em Idade Ativa (PEA/PIA). Indica a proporção de pessoas com dez anos ou mais incorporadas ao mercado de trabalho como ocupadas ou desempregadas.

## **Taxa de Desemprego Total<sup>4</sup>**

Equivale à relação Desempregados/PEA e indica a proporção da PEA que se encontra na situação de desemprego aberto ou oculto. Todas as taxas de desemprego divulgadas, referentes a tipos específicos de desemprego (aberto ou oculto) ou a atributos pessoais selecionados, são calculadas como uma proporção da PEA.

## **Rendimentos**

Divulga-se:

- Rendimento médio: refere-se à média trimestral do rendimento mensal real no trabalho principal. A média trimestral é calculada com base em valores nominais mensais, inflacionados pelo IPC-SSA (Seplan/SEI) até o último mês do trimestre. Os dados de rendimento, investigados em cada mês, referem-se ao mês imediatamente anterior e, portanto, têm sempre esta defasagem em relação às demais informações da pesquisa. Por exemplo, os dados apurados no trimestre fevereiro-abril correspondem à média do período janeiro-março, a preços de março.
- Distribuição dos rendimentos: indica os valores máximos recebidos pelos 10% e 25% mais pobres, os valores mínimos recebidos pelos 25% e 10% mais ricos, e o rendimento mediano, que divide a população entre os 50% que têm os rendimentos mais baixos e os 50% que têm os rendimentos mais altos.

---

<sup>4</sup> As taxas (desemprego, participação etc.) específicas, de acordo com atributos das pessoas (sexo, cor, idade, posição no domicílio), são calculadas como proporção do grupo de indivíduos com o mesmo atributo na PIA ou na PEA. A título de exemplo, a taxa de desemprego para os indivíduos com atributo X = desempregados com atributo X / PEA com atributo X.

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA  
*Rui Costa dos Santos* – Governador  
SECRETARIA DO PLANEJAMENTO  
*João Felipe de Souza Leão* – Secretário  
SUPERINTENDÊNCIA DE ESTUDOS ECONÔMICOS E SOCIAIS DA BAHIA  
*Eliana Boaventura* – Diretora-geral  
Armando Affonso de Castro Neto – Diretor de Pesquisas  
*Jonatas Silva do Espírito Santo* – Coordenador COPESE  
SECRETARIA DO TRABALHO, EMPREGO, RENDA E ESPORTE  
*José Álvaro Fonseca Gomes* – Secretário  
SUPERINTENDÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO  
*Rubens Deusdedith Santiago Filho* – Superintendente  
FUNDAÇÃO SISTEMA ESTADUAL DE ANÁLISE DE DADOS  
*Maria Helena Guimarães de Castro* – Diretora executiva  
*Maria Alice B. Cutrim* – Coordenadora do Sistema PED  
DEPARTAMENTO INTERSINDICAL DE ESTATÍSTICA E ESTUDOS SOCIOECONÔMICOS  
*Zenaide Honório* – Presidente  
*Clemente Ganz Lúcio* – Diretor técnico  
*Ana Georgina Dias* – Supervisora Regional da Bahia  
*Lúcia Garcia* – Coordenadora do Sistema PED

## **EQUIPE TÉCNICA DA PEDRMS**

### **COORDENAÇÃO**

Ana Maria S. Guerreiro (Coordenação SEI)  
Ana Margaret Simões (Coordenação Dieese)

### **Equipe Técnica da SEI**

Antoniel Ataíde Bispo Junior  
Auristela da Cruz Rocha  
Célia Maria Dultra Passos  
Áurea Isis Cassimiro Sampaio de Lima  
Luiz Chateaubriand C. dos Santos  
Marcos dos Santos Oliveira

Endereço: Avenida Centro Administrativo da Bahia, 435 – CAB, 2º Andar. Salvador – BA. CEP: 41745-002 – Tel.: (71) 3115-4783  
Fax: (71) 3116-1781 – E-mail: [pedrms@yahoo.com.br](mailto:pedrms@yahoo.com.br) / [ped@sei.ba.gov.br](mailto:ped@sei.ba.gov.br) / [ped@dieese.org.br](mailto:ped@dieese.org.br) – Home Page: [www.sei.ba.gov.br](http://www.sei.ba.gov.br) / [www.dieese.org.br](http://www.dieese.org.br)