

## Estimativas Mensais de Emprego e Desemprego

Novembro de 2014

### A taxa de desemprego estimada para novembro foi 13,9%

A taxa de desemprego (15 a 74 anos) ajustada de sazonalidade estimada para novembro de 2014 foi 13,9%. Este valor é superior, em 0,3 pontos percentuais, ao estimado para outubro de 2014.

A população desempregada ajustada de sazonalidade foi estimada em 713,7 mil pessoas, o que representa um aumento de 2,5% face a outubro de 2014 (mais 17,4 mil). A população empregada (15 a 74 anos), também ajustada de sazonalidade, foi estimada em 4 431,3 mil pessoas, diminuindo 0,1% (menos 2,9 mil) face ao mês anterior.

#### Nota introdutória

Com a divulgação dos resultados relativos a outubro de 2014, o INE iniciou a publicação mensal de estimativas do Inquérito ao Emprego para os principais indicadores do mercado de trabalho (população empregada e desempregada, por sexo e grupo etário, e taxas correspondentes) em complemento da publicação das estimativas trimestrais habituais (para mais informação, ver nota detalhada então publicada). Neste Destaque procede-se à divulgação das estimativas mensais para o mês de novembro de 2014.

As estimativas mensais são referentes a trimestres móveis centrados, em que o mês de referência corresponde ao mês central de cada um desses trimestres (ver nota 1 no final deste Destaque). Com efeito, o mês de referência deste Destaque (novembro de 2014) corresponde, na verdade, ao mês central do trimestre composto pelos meses de outubro a dezembro de 2014.

Salvo indicação em contrário, as séries de dados são ajustadas de sazonalidade, tendo-se optado por destacar, na análise conduzida, a comparação com os períodos mais recentes. As séries originais, não ajustadas de sazonalidade, encontram-se disponíveis nos Quadros 1 e 2 do anexo e no Portal das Estatísticas Oficiais.

Os indicadores analisados são referentes ao subgrupo etário dos 15 aos 74 anos (conforme divulgação do Eurostat), o que difere do critério adotado nas estimativas trimestrais do INE (15 e mais anos, em conformidade com os conceitos da Organização Internacional do Trabalho em vigor).

#### Diminuição da população empregada e manutenção da taxa de emprego

A população empregada em novembro de 2014 foi estimada em 4 431,3 mil pessoas, diminuindo ligeiramente face ao mês anterior (0,1%; 2,9 mil).

Esta evolução decrescente iniciou-se em setembro de 2014, após um período de sete meses consecutivos de crescimento continuado no emprego.

A população empregada manteve-se inalterada para os adultos (25 a 74 anos), aumentou para os homens (0,1%; 1,4 mil) e diminuiu para as mulheres (0,2%; 4,3 mil) e para os jovens (15 a 24 anos) (1,5%; 3,8 mil).

A taxa de emprego situou-se em 56,5%, tendo-se mantido no nível do mês anterior.

A taxa de emprego dos homens (60,3%) excedeu a das mulheres (53,0%) em 7,3 pontos percentuais (p.p.). A primeira manteve o nível do mês anterior e a segunda diminuiu 0,1 p.p..

A taxa de emprego dos adultos foi 62,1% e a dos jovens foi 22,2%. A primeira manteve-se inalterada e a segunda diminuiu 0,3 p.p..

O aumento da população desempregada já tinha ocorrido em outubro de 2014, quando foi interrompido um período de vinte meses de decréscimos sucessivos.

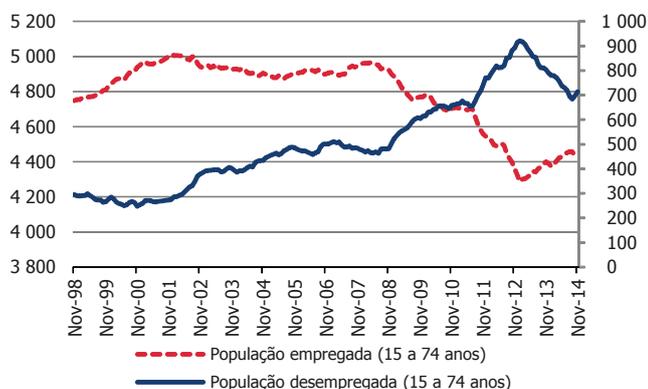
A população desempregada aumentou para os homens (4,9%; 17,0 mil), para os adultos (2,2%; 12,8 mil) e para os jovens (3,7%; 4,6 mil), mantendo-se praticamente inalterada para as mulheres.

A taxa de desemprego situou-se em 13,9%, tendo aumentado 0,3 p.p. em relação ao mês anterior, para o que contribuiu tanto o acréscimo da população desempregada, como a ligeira diminuição da população empregada.

A taxa de desemprego das mulheres (13,9%) excedeu a dos homens (13,8%) em 0,1 p.p.. A primeira manteve-se inalterada, enquanto a segunda aumentou 0,5 p.p..

A taxa de desemprego de jovens situou-se em 34,5%, tendo aumentado 1,2 p.p. em relação ao mês anterior. A taxa de desemprego dos adultos situou-se em 12,3% e aumentou 0,3 p.p. em relação ao mês anterior.

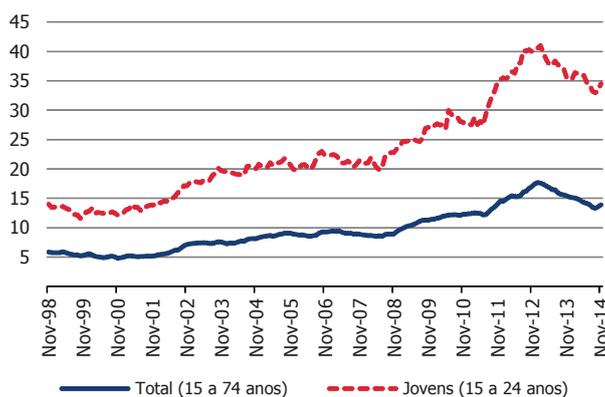
**Gráfico 1: População empregada e desempregada**  
(valores ajustados de sazonalidade; milhares de pessoas)



## Aumento da população desempregada e da taxa de desemprego

A população desempregada, estimada em 713,7 mil pessoas, aumentou 2,5% em relação ao mês anterior (17,4 mil pessoas).

**Gráfico 2: Taxa de desemprego total e de jovens**  
(valores ajustados de sazonalidade; %)



A taxa de desemprego não ajustada de sazonalidade foi 14,0%, tendo aumentado 0,4 p.p. face ao mês anterior e diminuído 1,5 p.p. relativamente a novembro de 2013.

**Quadro 1: População empregada e taxa de emprego por sexo e grupo etário (15 a 74 anos)**

	Valores ajustados de sazonalidade					Valores não ajustados de sazonalidade				
	Nov 2013	Ago 2014	Set 2014	Out 2014	Nov 2014 (p)	Nov 2013	Ago 2014	Set 2014	Out 2014	Nov 2014 (p)
	Milhares de pessoas									
<b>População empregada (15 a 74 anos)</b>	<b>4 401,0</b>	<b>4 459,5</b>	<b>4 456,6</b>	<b>4 434,2</b>	<b>4 431,3</b>	<b>4 394,2</b>	<b>4 481,1</b>	<b>4 466,7</b>	<b>4 435,8</b>	<b>4 424,6</b>
Homens (15 a 74 anos)	2 260,4	2 290,5	2 285,2	2 262,9	2 264,3	2 259,7	2 304,7	2 294,4	2 268,5	2 263,6
Mulheres (15 a 74 anos)	2 140,5	2 169,0	2 171,4	2 171,3	2 167,0	2 134,4	2 176,4	2 172,3	2 167,3	2 161,0
15 a 24 anos	245,7	257,7	255,0	247,2	243,3	244,9	271,9	262,9	248,8	242,6
25 a 74 anos	4 155,3	4 201,8	4 201,6	4 187,0	4 187,9	4 149,3	4 209,2	4 203,8	4 187,0	4 182,0
	%									
<b>Taxa de emprego (15 a 74 anos)</b>	<b>55,8</b>	<b>56,8</b>	<b>56,8</b>	<b>56,5</b>	<b>56,5</b>	<b>55,7</b>	<b>57,0</b>	<b>56,9</b>	<b>56,6</b>	<b>56,4</b>
Homens (15 a 74 anos)	59,7	60,9	60,8	60,3	60,3	59,7	61,3	61,1	60,4	60,3
Mulheres (15 a 74 anos)	52,3	53,0	53,1	53,1	53,0	52,1	53,2	53,1	53,0	52,9
15 a 24 anos	22,2	23,4	23,2	22,5	22,2	22,2	24,7	23,9	22,6	22,1
25 a 74 anos	61,3	62,2	62,3	62,1	62,1	61,2	62,3	62,3	62,1	62,0

Fonte: INE, Inquérito ao Emprego.

Nota: (p) - Estimativas provisórias.

**Quadro 2: População desempregada e taxa de desemprego por sexo e grupo etário (15 a 74 anos)**

	Valores ajustados de sazonalidade					Valores não ajustados de sazonalidade				
	Nov 2013	Ago 2014	Set 2014	Out 2014	Nov 2014 (p)	Nov 2013	Ago 2014	Set 2014	Out 2014	Nov 2014 (p)
	Milhares de pessoas									
<b>População desempregada (15 a 74 anos)</b>	<b>804,0</b>	<b>693,3</b>	<b>684,2</b>	<b>696,3</b>	<b>713,7</b>	<b>808,0</b>	<b>688,9</b>	<b>686,5</b>	<b>700,6</b>	<b>717,5</b>
Homens (15 a 74 anos)	400,9	330,1	327,4	346,2	363,2	400,9	330,1	327,4	346,2	363,2
Mulheres (15 a 74 anos)	403,1	363,2	356,7	350,1	350,6	407,1	358,8	359,1	354,5	354,3
15 a 24 anos	136,0	128,3	125,4	123,5	128,1	138,3	129,2	128,7	127,4	130,4
25 a 74 anos	667,9	565,0	558,7	572,8	585,6	669,6	559,7	557,8	573,2	587,1
	%									
<b>Taxa de desemprego (15 a 74 anos)</b>	<b>15,4</b>	<b>13,5</b>	<b>13,3</b>	<b>13,6</b>	<b>13,9</b>	<b>15,5</b>	<b>13,3</b>	<b>13,3</b>	<b>13,6</b>	<b>14,0</b>
Homens (15 a 74 anos)	15,1	12,6	12,5	13,3	13,8	15,1	12,5	12,5	13,2	13,8
Mulheres (15 a 74 anos)	15,8	14,3	14,1	13,9	13,9	16,0	14,2	14,2	14,1	14,1
15 a 24 anos	35,6	33,2	33,0	33,3	34,5	36,1	32,2	32,9	33,9	35,0
25 a 74 anos	13,8	11,9	11,7	12,0	12,3	13,9	11,7	11,7	12,0	12,3

Fonte: INE, Inquérito ao Emprego.

Nota: (p) - Estimativas provisórias.

## 1. NOTA DE APRESENTAÇÃO DA DIVULGAÇÃO MENSAL DE ESTIMATIVAS DO INQUÉRITO AO EMPREGO BREVE SÍNTESE

Com a divulgação dos resultados relativos a outubro de 2014, o INE iniciou a publicação mensal de estimativas do Inquérito ao Emprego para os principais indicadores do mercado de trabalho em complemento da publicação das estimativas trimestrais habituais (para mais informação, ver nota detalhada então publicada). Neste Destaque procede-se à divulgação das estimativas mensais para o mês de novembro de 2014.

Com esta iniciativa, o INE pretende dotar os utilizadores de informação atualizada mensalmente sobre a evolução do mercado de trabalho que permita, ao mesmo tempo, um quadro de leitura da condição perante o trabalho mais completo do que o proporcionado pelo Eurostat na divulgação mensal de estimativas da população desempregada e da taxa de desemprego para Portugal. Com esta divulgação, o INE satisfaz ainda um requisito no âmbito dos Principais Indicadores Económicos Europeus (PEEIs, *Principal European Economic Indicators*).

Tirando partido do carácter contínuo da recolha do Inquérito ao Emprego (consultar a “Nota técnica”, a seguir), é possível obter mensalmente estimativas referentes aos sucessivos conjuntos de três meses (trimestre móveis), mantendo a sua consistência com as estimativas divulgadas trimestralmente. O uso de dados recolhidos exclusivamente no âmbito do Inquérito ao Emprego conduz a revisões menores do que as que resultavam da utilização de dados administrativos (desemprego registado do IEFP).

As estimativas mensais são referentes a trimestres móveis *centrados*, em que o mês de referência é o mês central de cada um desses trimestres. Com efeito, o mês de referência deste destaque (novembro de 2014) corresponde, na verdade, ao mês central do trimestre composto pelos meses de outubro a dezembro de 2014.

Em consequência, as variações em cadeia são calculadas sobre valores que contêm meses comuns. Caso se pretenda realizar a comparação de trimestres móveis sem meses comuns, aquela deve ser feita em relação ao mês de referência três meses antes.

A opção de divulgar séries de trimestres móveis centrados procurou evitar algum atraso na deteção de pontos de viragem do ciclo económico decorrente da utilização de médias móveis simples, mas implica que as estimativas referentes ao último trimestre móvel divulgado tenham carácter provisório (ver ponto “Revisões” a seguir).

Tratando-se de estimativas referentes a trimestres móveis centrados, os valores (não ajustados de sazonalidade) dos meses de referência fevereiro, maio, agosto e novembro de cada ano correspondem aos valores do 1º, 2º, 3º e 4º trimestres naturais, respetivamente, cujos resultados são publicados e analisados com maior detalhe aquando da divulgação trimestral das “Estatísticas do Emprego”.

### Informação disponibilizada

As séries de dados selecionadas para divulgação mensal são referentes à população empregada e desempregada, por sexo e grupo etário, e às taxas correspondentes. Em relação a estas séries de dados, importa salientar o seguinte:

- Para efeitos de construção de séries longas mensais para posterior ajustamento da sazonalidade, as duas últimas séries de dados do Inquérito ao Emprego (de 1998 a 2010; de 2011 em diante) foram previamente unidas.
- As séries de dados analisadas neste Destaque são ajustadas de sazonalidade, tendo-se optado por destacar, na análise conduzida, a comparação com os períodos mais recentes. Conforme acordado, o Eurostat passou a adotar estas estimativas nas suas divulgações mensais do desemprego. As séries originais (não ajustadas de sazonalidade; conforme divulgação trimestral do INE), encontram-se disponíveis nos Quadros 1 e 2 do anexo e no Portal das Estatísticas Oficiais.
- Os indicadores analisados neste Destaque foram calculados para o subgrupo etário dos 15 aos 74 anos (conforme divulgação do Eurostat), o que difere do critério adotado nas estimativas trimestrais do INE (15 e mais anos, em conformidade com os conceitos da Organização Internacional do Trabalho em vigor).

As séries retrospectivas de todos os indicadores publicados e analisados neste destaque, desde fevereiro de 1998 (trimestre de janeiro a março de 1998), encontram-se disponíveis no Portal das Estatísticas Oficiais.

(continua)

(continuação)

## Revisões

A informação divulgada mensalmente é sujeita a revisões. Estas revisões resultam, por um lado, da atualização das séries ajustadas de sazonalidade sempre que é acrescentada uma nova observação e, por outro, da obtenção das estimativas definitivas para o mês (trimestre móvel) anterior.

As estimativas referentes ao último mês (trimestre móvel) têm carácter provisório, uma vez que se trata de um trimestre composto por dois meses para os quais a recolha da informação do Inquérito ao Emprego já foi concluída e um mês para o qual foi realizada uma projecção com base em modelos de séries temporais (modelos de alisamento exponencial em espaço de estados). Aquando da publicação do próximo Destaque à Comunicação Social, a recolha para os três meses daquele trimestre já terá sido concluída, pelo que as estimativas correspondentes serão revistas e o seu valor definitivo será publicado.

O impacto dessas revisões, medido pela diferença entre as estimativas que agora se disponibilizam para o mês de outubro de 2014 (estimativas definitivas) e as publicadas para esse mês no Destaque à Comunicação Social anterior, consta do quadro seguinte:

Revisão das estimativas de outubro de 2014 - principais			
	Unidade	Valores não ajustados de sazonalidade	Valores ajustados de sazonalidade
População empregada	Milhares de	- 23,4	- 21,9
População desempregada	personas	7,3	8,0
Taxa de emprego (15 a 74 anos)		- 0,3	- 0,3
Taxa de desemprego 15 a 74 anos	p.p.	0,1	0,2
Taxa de desemprego 15 a 24 anos		0,2	0,0
Taxa de desemprego 25 a 74 anos		0,2	0,2

## 2. NOTA TÉCNICA

O Inquérito ao Emprego tem por principal objetivo a caracterização da população face ao mercado de trabalho. É um inquérito trimestral, por amostragem, dirigido a residentes em alojamentos familiares no espaço nacional e disponibiliza resultados trimestrais e anuais.

As características observadas no inquérito referem-se fundamentalmente à situação no decorrer de uma semana pré-definida (de segunda-feira a domingo), denominada *semana de referência*. As semanas de referência são repartidas uniformemente pelo trimestre e ano. As entrevistas realizam-se normalmente na semana imediatamente a seguir à semana de referência. Estas características permitem obter mensalmente estimativas para períodos de três meses sem diminuição da precisão das mesmas.

A informação é obtida por recolha direta, mediante entrevista assistida por computador, segundo um modo misto: a primeira entrevista ao alojamento é feita presencialmente e as cinco inquirições seguintes, se forem cumpridos determinados requisitos, são feitas por telefone. Os dados divulgados foram calibrados tendo por referência as estimativas independentes da população residente calculadas a partir dos resultados definitivos dos Censos 2011.

### Conceitos

**Desempregado:** indivíduo com idade dos 15 aos 74 anos que, no período de referência, se encontrava simultaneamente nas seguintes situações:

- não tinha trabalho remunerado nem qualquer outro;
- tinha procurado ativamente um trabalho, remunerado ou não, ao longo de um período específico (no período de referência ou nas três semanas anteriores);
- estava disponível para trabalhar num trabalho, remunerado ou não.

**Empregado:** indivíduo com idade mínima de 15 anos que, no período de referência, se encontrava numa das seguintes situações:

- tinha efetuado um trabalho de pelo menos uma hora, mediante o pagamento de uma remuneração ou com vista a um benefício ou ganho familiar em dinheiro ou em géneros;
- tinha uma ligação formal a um emprego, mas não estava ao serviço;
- tinha uma empresa, mas não estava temporariamente a trabalhar por uma razão específica;
- estava em situação de pré-reforma, mas a trabalhar.

**Taxa de desemprego:** taxa que permite definir a relação entre a população desempregada e a população ativa.

$$T.D. (\%) = (\text{População desempregada} / \text{População ativa}) \times 100$$

**Taxa de emprego (15 e mais anos):** taxa que permite definir a relação entre a população empregada e a população total em idade ativa (com 15 e mais anos).

$$T.E. (\%) = (\text{População empregada} / \text{População total com 15 e mais anos}) \times 100$$

No caso dos indicadores selecionados para divulgação mensal, foi considerado o subgrupo etário dos 15 aos 74 anos (consultar a Nota 1).

Para uma descrição mais detalhada dos conceitos e das características metodológicas do Inquérito ao Emprego, consultar a publicação trimestral "Estatísticas do Emprego", disponível em [http://www.ine.pt/portal/page/portal/PORTAL\\_INE/Publicacoes](http://www.ine.pt/portal/page/portal/PORTAL_INE/Publicacoes).

Por razões de arredondamento, os totais podem não corresponder exatamente à soma das parcelas.

### Data do próximo destaque:

29 de janeiro de 2015: "Estimativas mensais de emprego e desemprego – dezembro de 2014"

30 de janeiro de 2015: *Press Release* do Eurostat