





25 de setembro de 2014

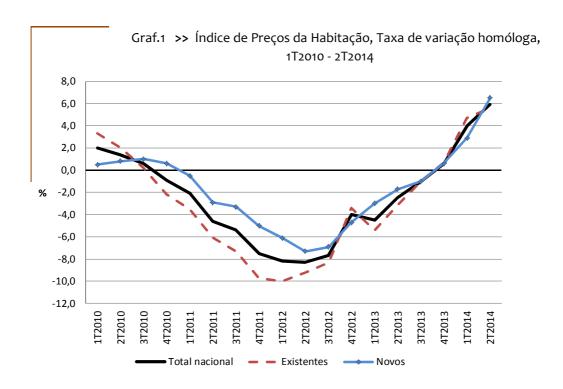
Índice de Preços da Habitação 2º trimestre de 2014

# Taxa de variação homóloga do índice de preços da habitação foi 5,9%

No segundo trimestre de 2014, o Índice de Preços da Habitação (IPHab) registou um aumento de 5,9% face ao mesmo trimestre do ano anterior, período em que se observou o índice mais baixo da série do IPHab. Esta taxa de variação foi superior em 1,9 pontos percentuais (p.p.) ao resultado observado no primeiro trimestre de 2014. Comparando com o trimestre anterior, o IPHab registou um crescimento de 1,6% (1,3% no primeiro trimestre do ano).

As taxas de variação homóloga observadas para os segmentos dos alojamentos existentes e dos alojamentos novos foram 5,6% e 6,5%, respetivamente.

No segundo trimestre de 2014 ocorreram 19 637 transações de alojamentos, mais 1,9% que em idêntico período do ano anterior (+1,0% e +4,5% para alojamentos existentes e novos, respetivamente).





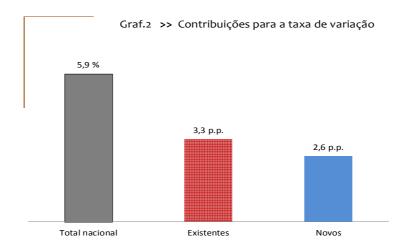
# 1. Índice de Preços da Habitação

## 1.1. Taxa de variação homóloga

Quando comparado com o segundo trimestre de 2013, o IPHab registou uma taxa de variação de 5,9%, 1,9 p.p. superior ao observado no trimestre anterior. O resultado prolonga a tendência ascendente da taxa de variação homóloga observada desde o valor mais baixo da série (-8,3%), atingido no segundo trimestre de 2012 (ver Graf.1).

Face ao observado no trimestre anterior, a contribuição da variação dos preços de alojamentos existentes para a formação da taxa de variação homóloga do IPHab diminuiu, passando de 70% para 56% no 2º trimestre de 2014. Esta situação reflete o maior aumento registado ao nível dos preços dos alojamentos novos (6,5%) que nos preços dos alojamentos existentes (5,6%).

O gráfico seguinte apresenta as contribuições para a taxa de variação homóloga nacional observada no segundo trimestre de 2014. Tal como referido, a variação observada ao nível dos alojamentos existentes contribuiu com cerca de 56% (3,3 p.p.) para a formação da taxa de variação nacional observada no segundo trimestre de 2014.

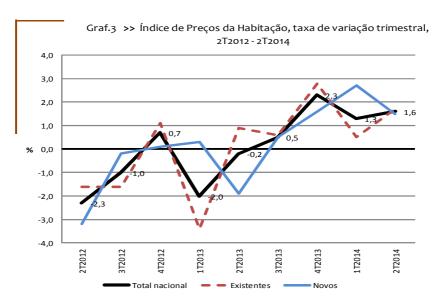


#### 1.2. Taxa de variação trimestral

Entre o primeiro e o segundo trimestre de 2014 o IPHab registou, pelo quarto trimestre consecutivo, uma taxa de variação de sinal positivo (1,6%). Os aumentos de preços nos alojamentos existentes (1,7%) foram superiores aos observados nos alojamentos novos (1,5%). No trimestre anterior as variações observadas foram 1,3%, 0,5% e 2,7% para o total, alojamentos existentes e alojamentos novos, respetivamente. O gráfico seguinte mostra a evolução da taxa de variação trimestral do IPHab para os dois últimos anos para o total nacional, alojamentos existentes e alojamentos novos.

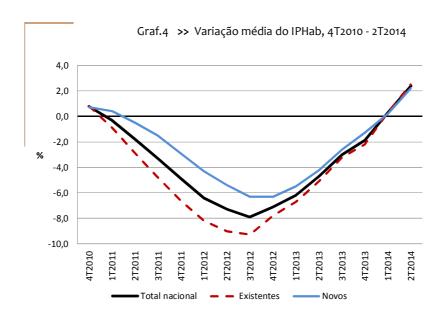






### 1.3. Taxa de variação média anual

A taxa de variação média anual atingida pelo indicador no segundo trimestre de 2014 foi 2,4%, 2,1 p.p. mais elevada que a observada para o primeiro trimestre de 2014 (0,3%). O resultado alcançado é o segundo consecutivo de sinal positivo e a taxa mais elevada da série. O gráfico seguinte mostra a evolução das taxas de variação média observadas para o período compreendido entre o quarto trimestre de 2010 e o segundo trimestre de 2014.

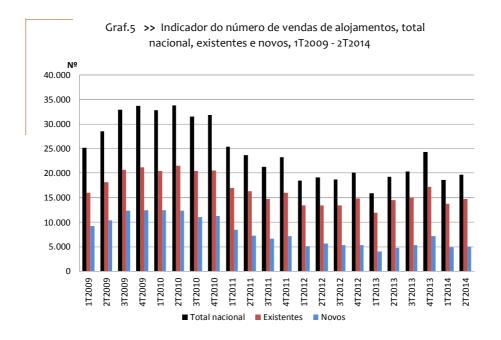




### 2. Vendas de alojamentos familiares

O indicador do número de vendas de alojamentos registou, no segundo trimestre de 2014, um total de 19 637 transações, 75% referentes a alojamentos existentes (14 667).

Analisando os dados disponíveis para este indicador, verifica-se que o sinal da taxa de variação ocorrida entre o primeiro e o segundo trimestre de 2014 (5,6%) é consistente com o comportamento registado para as vendas ocorridas em períodos semelhantes de anos anteriores (e.g., 21,0% e 3,6% em 2013 e 2012, respetivamente), demonstrando os efeitos de natureza sazonal a que este indicador está sujeito, tal como o gráfico seguinte ilustra.



Analisando em termos homólogos, o número de transações apurado para o segundo trimestre de 2014 foi superior em 1,9% ao registado em idêntico período do ano anterior (19 278 transações). A taxa de variação observada para as transações de alojamentos novos (4,5%) foi superior à registada nas transações de alojamentos existentes (1,0%).

A média de transações observada no ano acabado no período em análise aproximou-se das 20 700 transações trimestrais, sendo 73% referentes a alojamentos existentes e 37% a alojamentos novos.





#### **NOTAS EXPLICATIVAS**

### Índice de Preços da Habitação

O Índice de Preços da Habitação (IPHab) tem como principal objetivo medir a evolução dos preços dos alojamentos familiares adquiridos no mercado residencial em Portugal. Para além do índice total, são compilados e divulgados trimestralmente índices para os segmentos dos alojamentos familiares existentes e novos.

O IPHab é compilado através de informação administrativa fiscal anonimizada, enviada pela Autoridade Tributária e Aduaneira ao abrigo de um Protocolo celebrado com o INE, referente ao Imposto Municipal sobre as Transmissões Onerosas de Imóveis (IMT) e ao Imposto Municipal sobre Imóveis (IMI). O INE agradece a colaboração da Autoridade Tributária e Aduaneira na concretização deste projeto estatístico.

A metodologia de cálculo do IPHab baseia-se na estimação de uma relação funcional entre o logaritmo dos preços de transação dos alojamentos e as suas características (e.g., área, localização), enquadrando-se no âmbito dos modelos probabilísticos de "preços hedónicos". A estimação é realizada trimestralmente com dados de dois trimestres adjacentes, para o conjunto das transações. Com esta abordagem, é possível controlar as diferenças qualitativas das habitações transacionadas e estimar uma taxa de variação de preços ajustada de efeitos da alteração da qualidade.

O IPHab é um índice encadeado com base 100 = 2010. A metodologia de encadeamento seguida na compilação do IPHab permite que a estrutura de ponderação seja atualizada anualmente com informação referente ao valor das transações de alojamentos realizadas no ano imediatamente anterior ao ano a que se reporta o índice. No índice relativo a 2014, os alojamentos familiares existentes e os alojamentos familiares novos representam cerca de 61% e 39% do IPHab, respetivamente.

#### Taxa de variação trimestral

A variação trimestral compara índices entre trimestres consecutivos. Embora permita um acompanhamento corrente do andamento dos preços, pode ser influenciada por efeitos sazonais e outros mais específicos localizados num (ou em ambos) dos trimestres comparados.

### Taxa de variação homóloga

A variação homóloga compara o índice do trimestre corrente com o do mesmo trimestre do ano anterior. Esta taxa, perante um padrão estável de sazonalidade, não é afetada por oscilações desta natureza podendo, no entanto, ser influenciada por efeitos específicos localizados nos trimestres comparados.

## Taxa de variação média anual

A variação média compara o índice médio dos últimos quatro trimestres com o dos quatro trimestres imediatamente anteriores. Tal como uma média móvel, esta taxa é menos sensível a alterações esporádicas e não é afetada por flutuações sazonais.

#### **Alojamento**

Local distinto e independente que, pelo modo como foi construído, reconstruido, ampliado, transformado ou está a ser utilizado, se destina a habitação com a condição de não estar a ser utilizado totalmente para outros fins no momento de referência.







Alojamento familiar que no momento da transação nunca tinha sido usado para fins habitacionais.

# **Alojamentos familiares existentes**

Alojamento familiar que no momento da transação já tinha sido usado para fins habitacionais.

#### Contribuições

A contribuição representa o efeito individual, expressa em pontos percentuais, dos alojamentos familiares novos e dos alojamentos familiares existentes na formação da taxa de variação do indicador nacional.

### Indicador do número de vendas de alojamentos familiares

A compilação desta estatística tem por base informação proveniente do IMT e é feita com base em transações de artigos urbanos. No cálculo deste indicador não são consideradas, à semelhança do que acontece com a estimação da taxa de variação de preços as transações de partes de alojamentos (i.e., são apenas consideradas transações de habitações por inteiro). O número de vendas de alojamentos existentes e de alojamentos novos é estimado através da aplicação de uma estrutura de partição entre existentes e novos, apurado a partir do conjunto das transações cuja informação sobre as características dos alojamentos transacionados se encontra disponível para o trimestre de referência dos dados.

## Informação adicional

O documento metodológico do IPHab encontra-se disponível no sítio do Instituto Nacional de Estatística (http://smi.ine.pt/DocumentacaoMetodologica/Detalhes/1269).

#### Data do próximo destaque

22 de dezembro de 2014.







Período	Índices			Variação trimestral (%)			Variação homóloga (%)			Variação média (%)			Vendas (n.º)		
	Total nacional	Existentes	Novos	Total nacional	Existentes	Novos	Total nacional	Existentes	Novos	Total nacional	Existentes	Novos	Total nacional	Existentes	Novos
1T2009	98,43	97,59	99,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25 214	15 972	9 242
2T2009	99,34	99,11	99,61	0,9	1,6	0,2	-	-	-	-	-	-	28 550	18 135	10 415
3T2009	99,39	99,65	99,12	0,1	0,5	-0,5	-	-	-	-	-	-	32 940	20 619	12 321
4T2009	99,79	100,45	99,07	0,4	0,8	-0,1	-	-	-	-	-	-	33 727	21 235	12 492
1T2010	100,36	100,79	99,88	0,6	0,3	0,8	2,0	3,3	0,5	-	-	-	32 849	20 386	12 463
2T2010	100,75	101,07	100,39	0,4	0,3	0,5	1,4	2,0	0,8	-	-	-	33 805	21 495	12 310
3T2010	99,96	99,85	100,09	-0,8	-1,2	-0,3	0,6	0,2	1,0	-	-	-	31 487	20 478	11 009
4T2010	98,93	98,29	99,64	-1,0	-1,6	-0,4	-0,9	-2,2	0,6	0,8	0,8	0,7	31 809	20 583	11 226
1T2011	98,23	97,24	99,34	-0,7	-1,1	-0,3	-2,1	-3,5	-0,5	-0,3	-0,9	0,4	25 430	16 944	8 486
2T2011	96,11	94,93	97,44	-2,2	-2,4	-1,9	-4,6	-6,1	-2,9	-1,8	-2,9	-0,5	23 676	16 360	7 316
3T2011	94,53	92,54	96,82	-1,6	-2,5	-0,6	-5,4	-7,3	-3,3	-3,3	-4,8	-1,5	21 313	14 682	6 631
4T2011	91,51	88,80	94,65	-3,2	-4,0	-2,2	-7,5	-9,7	-5,0	-4,9	-6,6	-2,9	23 199	16 005	7 194
1T2012	90,21	87,55	93,28	-1,4	-1,4	-1,4	-8,2	-10,0	-6,1	-6,4	-8,2	-4,3	18 440	13 370	5 070
2T2012	88,16	86,17	90,31	-2,3	-1,6	-3,2	-8,3	-9,2	-7,3	-7,3	-9,0	-5,4	19 100	13 401	5 699
3T2012	87,28	84,82	90,10	-1,0	-1,6	-0,2	-7,7	-8,3	-6,9	-7,9	-9,3	-6,3	18 755	13 422	5 333
4T2012	87,85	85,75	90,16	0,7	1,1	0,1	-4,0	-3,4	-4,7	-7,1	-7,8	-6,3	20 103	14 768	5 335
1T2013	86,11	82,81	90,44	-2,0	-3,4	0,3	-4,5	-5,4	-3,0	-6,2	-6,7	-5,5	15 927	11 891	4 036
2T2013	85,93	83,53	88,76	-0,2	0,9	-1,9	-2,5	-3,1	-1,7	-4,7	-5,1	-4,2	19 278	14 522	4 756
3T2013	86,39	83,99	89,23	0,5	0,6	0,5	-1,0	-1,0	-1,0	-3,0	-3,2	-2,6	20 295	14 984	5 311
4T2013	88,39	86,31	90,68	2,3	2,8	1,6	0,6	0,7	0,6	-1,9	-2,2	-1,3	24 275	17 163	7 112
1T2014	89,57	86,74	93,09	1,3	0,5	2,7	4,0	4,7	2,9	0,3	0,3	0,2	18 590	13 743	4 847
2T2014	91,01	88,18	94,51	1,6	1,7	1,5	5,9	5,6	6,5	2,4	2,5	2,2	19 637	14 667	4 970

Fonte: Instituto Nacional de Estatística, Departamento de Contas Nacionais

Índice de Preços da Habitação – 2º Trimestre de 2014