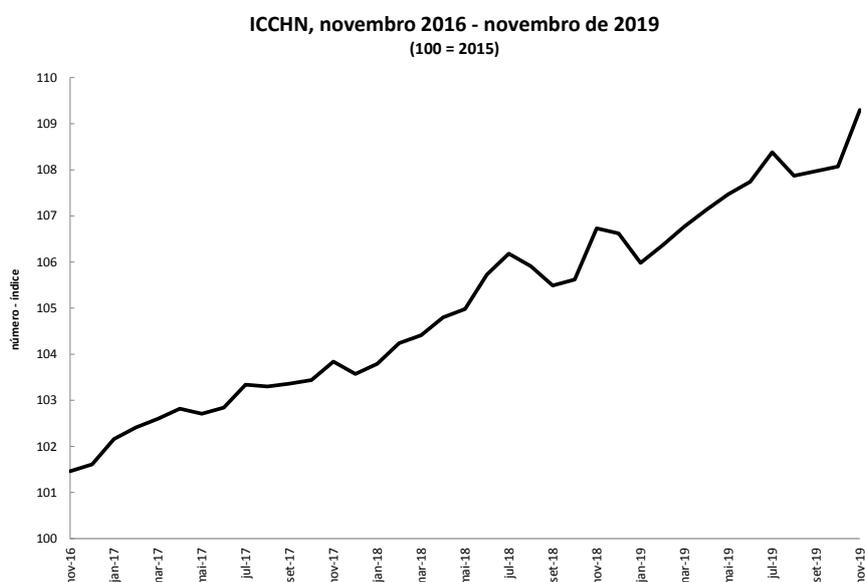


## Índice de Custos de Construção de Habitação Nova

Novembro de 2019

### Custos de construção aceleram para uma variação homóloga de 2,4%

Em novembro, estima-se que os custos de construção de habitação nova tenham aumentado 2,4%, mais 0,1 pontos percentuais (p.p.) que o observado no mês anterior. O preço dos materiais e o custo da mão de obra apresentaram, respetivamente, variações de 0,4% e de 5,3% face ao período homólogo.



### 1. Variação homóloga

Em novembro, a variação homóloga estimada do ICCHN foi 2,4%, taxa superior em 0,1 p.p. à observada em outubro. No mês em análise, os preços dos materiais aumentaram 0,4% (igual ao mês anterior). O custo da mão de obra aumentou 5,3% em novembro, mais 0,2 p.p. que em outubro.

O quadro seguinte apresenta um resumo das taxas de variação homóloga dos índices para o total e para as componentes dos materiais de construção e da mão de obra:

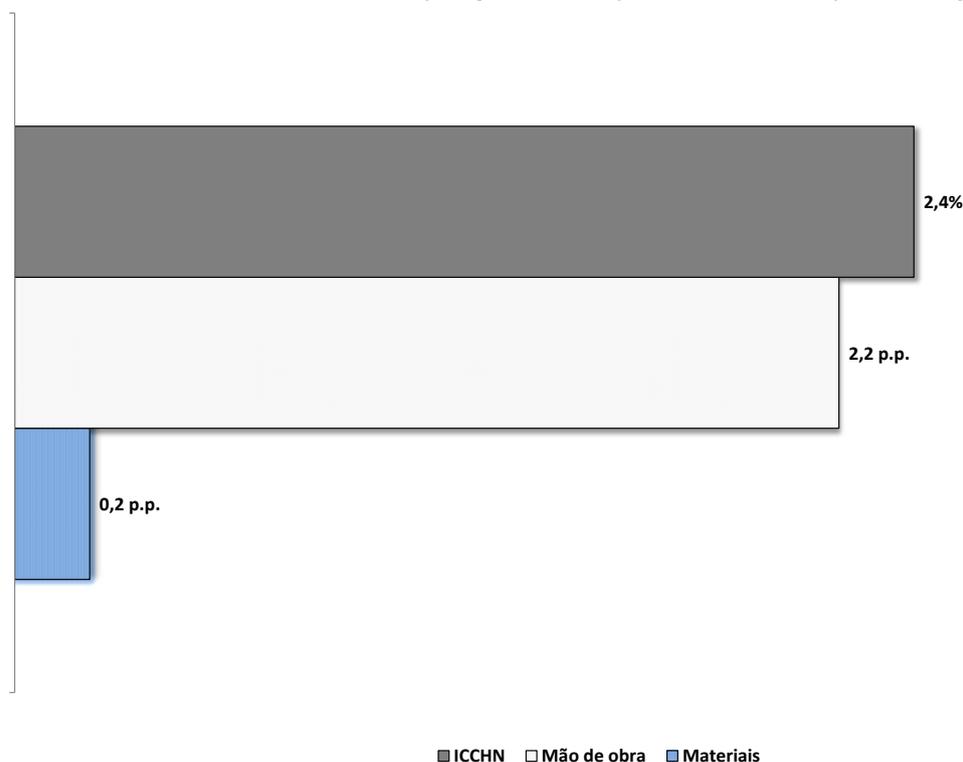
**Quadro 1: Índice de Custos de Construção de Habitação Nova**  
**Taxas de variação homóloga, total e por fator de produção**

	Total	Materiais	Mão de obra
<b>novembro 2019 (*)</b>	2,4%	0,4%	5,3%
<b>outubro 2019 (*)</b>	2,3%	0,4%	5,1%
<b>setembro 2019 (*)</b>	2,4%	0,6%	4,9%
<b>novembro 2018</b>	2,8%	1,3%	5,0%

*Nota:* (\*) Preliminar. Para informações sobre revisões ver notas explicativas.

O custo da mão de obra contribuiu com 2,2 p.p. para a formação da taxa de variação homóloga do ICCHN. Já a componente dos materiais contribuiu com 0,2 p.p. para a variação total do índice.

**Gráfico 1: Contribuições para a formação da taxa de variação homóloga**



## 2. Variação em cadeia

A taxa de variação mensal do ICCHN foi de 1,1% em novembro. Tal como se pode observar no quadro 2, o custo dos materiais registou uma variação de 0,1% e o custo da mão de obra de 2,6%.

**Quadro 2: Índice de Custos de Construção de Habitação Nova**  
**Taxas de variação mensal, total e por fator de produção**

	Total	Materiais	Mão de obra
<b>novembro 2019 (*)</b>	1,1%	0,1%	2,6%
<b>outubro 2019 (*)</b>	0,1%	-0,1%	0,4%
<b>setembro 2019 (*)</b>	0,1%	0,4%	-0,3%
<b>novembro 2018</b>	1,1%	0,2%	2,4%

*Nota: (\*) Preliminar. Para mais informações sobre revisões ver notas explicativas.*

A componente de mão de obra contribuiu com 1,0 p.p. para a formação da taxa de variação mensal do ICCHN. A contribuição da componente dos materiais foi de 0,1 p.p..

**Anexo: Índice de Custos de Construção de Habitação Nova**

	<b>Índice (100=2015)</b>			<b>Taxa de variação homóloga</b>			<b>Taxa de variação mensal</b>			<b>Taxa de variação média anual</b>		
	Total	Materiais	Mão de obra	Total	Materiais	Mão de obra	Total	Materiais	Mão de obra	Total	Materiais	Mão de obra
<b>novembro 2015</b>	100,28	100,03	100,66	1,2	1,4	0,9	0,2	0,2	0,2	1,2	2,0	0,1
<b>dezembro 2015</b>	100,34	99,90	101,00	1,0	1,3	0,6	0,1	-0,1	0,3	1,2	2,0	0,0
<b>janeiro 2016</b>	100,43	100,74	99,95	1,7	1,6	1,8	0,1	0,8	-1,0	1,3	2,0	0,3
<b>fevereiro 2016</b>	100,69	100,73	100,63	1,2	1,1	1,4	0,3	0,0	0,7	1,4	1,9	0,5
<b>março 2016</b>	100,63	100,71	100,50	0,9	0,9	1,0	-0,1	0,0	-0,1	1,4	1,9	0,6
<b>abril 2016</b>	101,34	100,85	102,08	1,4	0,8	2,4	0,7	0,1	1,6	1,4	1,8	0,8
<b>maio 2016</b>	101,40	101,22	101,67	1,2	1,1	1,5	0,1	0,4	-0,4	1,4	1,6	0,9
<b>junho 2016</b>	101,47	101,31	101,71	1,1	0,9	1,4	0,1	0,1	0,0	1,3	1,4	1,0
<b>julho 2016</b>	101,27	101,24	101,32	1,0	0,9	1,3	-0,2	-0,1	-0,4	1,2	1,3	1,2
<b>agosto 2016</b>	101,57	101,46	101,74	1,3	1,2	1,5	0,3	0,2	0,4	1,2	1,2	1,3
<b>setembro 2016</b>	101,13	100,77	101,67	0,8	0,5	1,1	-0,4	-0,7	-0,1	1,2	1,1	1,3
<b>outubro 2016</b>	101,46	101,09	102,03	1,3	1,2	1,5	0,3	0,3	0,4	1,2	1,1	1,4
<b>novembro 2016</b>	101,46	101,10	102,00	1,2	1,1	1,3	0,0	0,0	0,0	1,2	1,0	1,4
<b>dezembro 2016</b>	101,61	101,30	102,08	1,3	1,4	1,1	0,1	0,2	0,1	1,2	1,0	1,4
<b>janeiro 2017</b>	102,16	102,06	102,32	1,7	1,3	2,4	0,5	0,8	0,2	1,2	1,0	1,5
<b>fevereiro 2017</b>	102,41	102,16	102,79	1,7	1,4	2,1	0,2	0,1	0,5	1,3	1,1	1,6
<b>março 2017</b>	102,60	102,33	103,02	2,0	1,6	2,5	0,2	0,2	0,2	1,3	1,1	1,7
<b>abril 2017</b>	102,82	102,56	103,21	1,5	1,7	1,1	0,2	0,2	0,2	1,3	1,2	1,6
<b>maio 2017</b>	102,71	102,21	103,46	1,3	1,0	1,8	-0,1	-0,3	0,2	1,3	1,2	1,6
<b>junho 2017</b>	102,84	101,92	104,23	1,4	0,6	2,5	0,1	-0,3	0,7	1,4	1,2	1,7
<b>julho 2017</b>	103,34	102,60	104,46	2,0	1,3	3,1	0,5	0,7	0,2	1,4	1,2	1,8
<b>agosto 2017</b>	103,30	102,54	104,46	1,7	1,1	2,7	0,0	-0,1	0,0	1,5	1,2	1,9
<b>setembro 2017</b>	103,36	102,51	104,65	2,2	1,7	2,9	0,1	0,0	0,2	1,6	1,3	2,1
<b>outubro 2017</b>	103,44	102,52	104,85	2,0	1,4	2,8	0,1	0,0	0,2	1,7	1,3	2,2
<b>novembro 2017</b>	103,84	102,76	105,49	2,3	1,6	3,4	0,4	0,2	0,6	1,8	1,3	2,4
<b>dezembro 2017</b>	103,57	102,39	105,38	1,9	1,1	3,2	-0,3	-0,4	-0,1	1,8	1,3	2,5
<b>janeiro 2018</b>	103,79	102,83	105,26	1,6	0,8	2,9	0,2	0,4	-0,1	1,8	1,3	2,6
<b>fevereiro 2018</b>	104,24	103,45	105,44	1,8	1,3	2,6	0,4	0,6	0,2	1,8	1,3	2,6
<b>março 2018</b>	104,41	103,44	105,89	1,8	1,1	2,8	0,2	0,0	0,4	1,8	1,2	2,6
<b>abril 2018</b>	104,80	103,56	106,68	1,9	1,0	3,4	0,4	0,1	0,7	1,8	1,2	2,8
<b>maio 2018</b>	104,98	103,81	106,76	2,2	1,6	3,2	0,2	0,2	0,1	1,9	1,2	2,9
<b>junho 2018</b>	105,73	103,83	108,62	2,8	1,9	4,2	0,7	0,0	1,7	2,0	1,3	3,1
<b>julho 2018</b>	106,18	103,83	109,77	2,7	1,2	5,1	0,4	0,0	1,1	2,1	1,3	3,3
<b>agosto 2018</b>	105,91	103,75	109,21	2,5	1,2	4,5	-0,3	-0,1	-0,5	2,2	1,3	3,4
<b>setembro 2018</b>	105,49	103,86	107,97	2,1	1,3	3,2	-0,4	0,1	-1,1	2,1	1,3	3,4
<b>outubro 2018</b>	105,62	103,92	108,21	2,1	1,4	3,2	0,1	0,1	0,2	2,2	1,3	3,5
<b>novembro 2018</b>	106,73	104,08	110,78	2,8	1,3	5,0	1,1	0,2	2,4	2,2	1,2	3,6
<b>dezembro 2018</b>	106,62	104,11	110,45	2,9	1,7	4,8	-0,1	0,0	-0,3	2,3	1,3	3,7
<b>janeiro 2019</b>	105,98	103,77	109,34	2,1	0,9	3,9	-0,6	-0,3	-1,0	2,3	1,3	3,8
<b>fevereiro 2019</b>	106,36	104,11	109,80	2,0	0,6	4,1	0,4	0,3	0,4	2,3	1,3	4,0
<b>março 2019</b>	106,77	104,27	110,59	2,3	0,8	4,4	0,4	0,2	0,7	2,4	1,2	4,1
<b>abril 2019</b>	107,13	104,24	111,53	2,2	0,7	4,5	0,3	0,0	0,8	2,4	1,2	4,2
<b>maio 2019</b>	107,47	104,55	111,93	2,4	0,7	4,8	0,3	0,3	0,4	2,4	1,1	4,3
<b>junho 2019</b>	107,74	104,22	113,11	1,9	0,4	4,1	0,3	-0,3	1,1	2,3	1,0	4,3
<b>julho 2019</b>	108,38	104,12	114,88	2,1	0,3	4,7	0,6	-0,1	1,6	2,3	0,9	4,3
<b>agosto 2019</b>	107,87	104,10	113,62	1,9	0,3	4,0	-0,5	0,0	-1,1	2,2	0,9	4,2
<b>setembro 2019 (*)</b>	107,97	104,51	113,25	2,4	0,6	4,9	0,1	0,4	-0,3	2,2	0,8	4,4
<b>outubro 2019 (*)</b>	108,07	104,37	113,71	2,3	0,4	5,1	0,1	-0,1	0,4	2,3	0,7	4,5
<b>novembro 2019 (*)</b>	109,30	104,48	116,64	2,4	0,4	5,3	1,1	0,1	2,6	2,2	0,7	4,6

**Nota:** (\*) Provisório. Mais informações sobre o processo de revisão periódica dos valores dos três últimos meses do ICCHN podem ser obtidas através das notas explicativas.

A série com início em janeiro de 2000 pode ser obtida através de ficheiro divulgado em simultâneo com este destaque.

**NOTAS EXPLICATIVAS:**

**Índice de Custos de Construção de Habitação Nova**

O Índice de Custos de Construção de Habitação Nova (ICCHN) é uma estatística derivada que tem como objetivo medir o custo de construção de edifícios residenciais em Portugal. O ICCHN é uma estatística com relevância comunitária, estando abrangida pelo regulamento do Conselho (EC) n.º 1165/98 relativo à produção de estatísticas conjunturais.

A atual série do ICCHN, com início em janeiro de 2000, tem como ano base 2015=100 e substitui a anterior série referenciada a 2000. O ICCHN é divulgado mensalmente cerca de 40 dias após o fim do período de referência do índice. Para além do total, o Instituto Nacional de Estatística apresenta séries separadas para o custo da mão de obra e o custo dos materiais de construção.

**Revisões**

A informação utilizada na produção do índice do custo da mão de obra é de natureza administrativa, sendo suscetível de revisão em particular nos dois meses posteriores ao período de referência. Assim, os destaques do ICCHN divulgam uma primeira estimativa do mês de referência *n*, uma segunda estimativa do mês *n-1* e o valor final do mês *n-2*.

O quadro seguinte ilustra a magnitude da revisão da série:

**Quadro 3: Impacto da revisão na taxa de variação homóloga**

	Destaque de novembro 2019			Destaque de outubro 2019			Diferença		
	Total	Materiais	Mão de obra	Total	Materiais	Mão de obra	Total	Materiais	Mão de obra
ICCHN de outubro 19	2,3% <sup>(.)</sup>	0,4% <sup>(.)</sup>	5,1% <sup>(.)</sup>	2,3% <sup>(*)</sup>	0,3% <sup>(*)</sup>	5,1% <sup>(*)</sup>	0,0 p.p.	0,1 p.p.	0,0 p.p.
ICCHN de setembro 19	2,4%	0,6%	4,9%	2,3% <sup>(.)</sup>	0,5% <sup>(.)</sup>	4,9% <sup>(.)</sup>	0,1 p.p.	0,1 p.p.	0,0 p.p.

**Notas:** <sup>(\*)</sup> 1ª estimativa. <sup>(.)</sup> 2ª estimativa.

**Ajustamento sazonal**

Os resultados publicados são corrigidos de sazonalidade, uma vez que a mesma foi identificada na informação nas séries de custos da mão de obra. Para o tratamento da sazonalidade, é utilizado o programa JDemetra, [disponibilizado pelo Eurostat](#).

**Taxa de variação mensal**

A variação mensal compara o nível do índice entre dois meses consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente da evolução dos preços, o valor desta taxa é particularmente influenciado por efeitos de natureza sazonal e outros mais específicos localizados num (ou em ambos) dos meses comparados.

**Taxa de variação homóloga**

A variação homóloga compara o nível do índice entre o mês corrente e o mesmo mês do ano anterior. A evolução desta taxa de variação está menos sujeita a oscilações de natureza sazonal podendo, no entanto, ser influenciada por este tipo de efeitos localizados num período específico.

**Taxa de variação média dos últimos 12 meses**

A variação média dos últimos doze meses compara o índice médio dos últimos doze meses com o dos doze meses imediatamente anteriores. Como qualquer média móvel, é menos sensível a alterações esporádicas dos índices produzidos.

**Data da próxima divulgação:** O próximo destaque deverá ser divulgado a 7 de fevereiro de 2020.