

Índice de Preços na Produção Industrial  
Novembro 2012

**Índice de Preços na Produção Industrial desacelerou em termos homólogos**

O Índice de Preços na Produção Industrial apresentou, em novembro, uma variação homóloga de 3,8% (4,6% em outubro). A variação mensal situou-se em -0,6% (0,2% em novembro de 2011). O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* registou uma variação homóloga de 2,0% (3,0% em outubro), enquanto a variação mensal foi -0,7% (0,2% em igual mês do ano precedente).

**Varição homóloga**

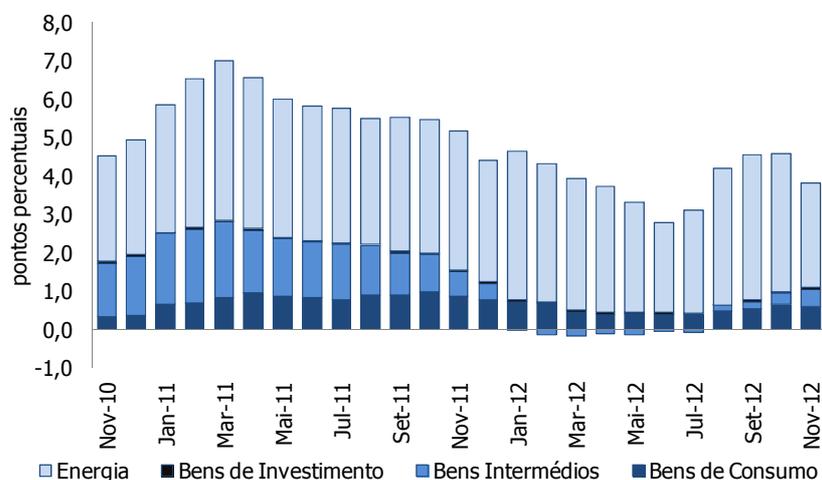
A taxa de variação homóloga do Índice de Preços na Produção Industrial situou-se, em novembro, em 3,8%, o que representou um decréscimo de 0,8 pontos percentuais (p.p.) comparativamente à taxa observada em outubro.

A desaceleração do índice global esteve associada às reduções das taxas de variação homóloga dos agrupamentos *Energia* e de *Bens de Consumo*, que passaram de 11,1% e 2,3% em outubro, para 8,3% e 2,0% em novembro. Pela mesma ordem, os contributos para a variação homóloga do índice total daqueles agrupamentos foram 2,7 p.p. e 0,6 p.p. em novembro.

Agrupamentos - Contributos para a TVH (Valores percentuais)				
	Bens de Consumo	Bens Intermediários	Bens de Investimento	Energia
<b>Ago-12</b>	0,5	0,1	0,0	3,6
<b>Set-12</b>	0,5	0,2	0,0	3,8
<b>Out-12</b>	0,7	0,3	0,0	3,6
<b>Nov-12</b>	0,6	0,5	0,0	2,7

A taxa de variação homóloga do índice da secção das *Indústrias Transformadoras* fixou-se em 2,0%, taxa inferior em 1,0 p.p. à observada em outubro, da qual resultou um contributo de 1,6 p.p. para a variação do índice total. Excluindo desta secção a divisão de *Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e aglomerados de combustíveis*, a variação homóloga fixou-se em 1,7% (1,5% no mês anterior).

**Grandes Agrupamentos Industriais**  
**Contributo para a variação homóloga do índice total**



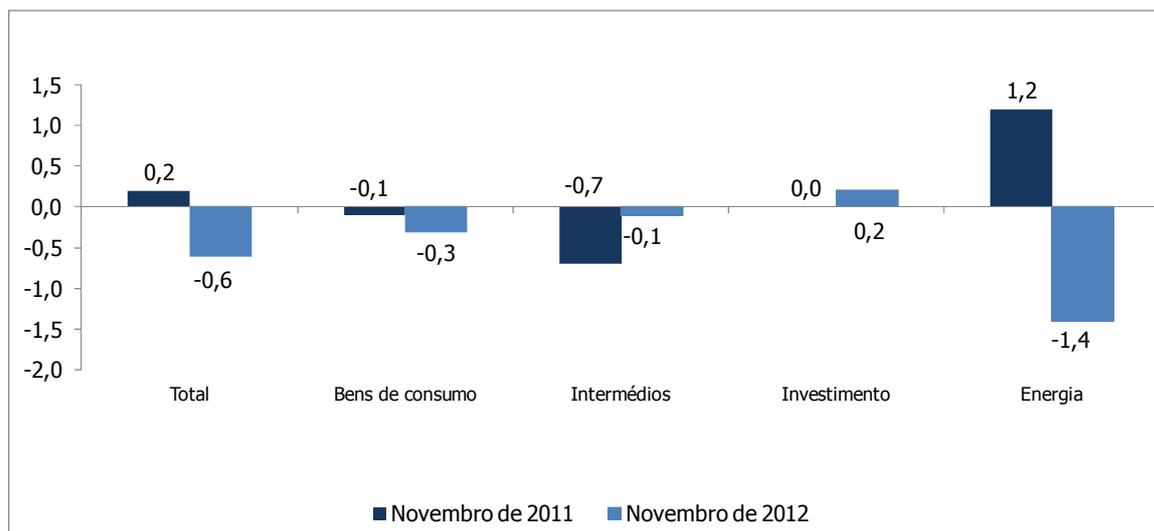
## Varição mensal

O Índice de Preços na Produção Industrial registou uma variação mensal de -0,6% (0,2% em novembro de 2011), taxa inferior em 0,4 p.p. à observada em outubro.

O índice do agrupamento de *Energia* teve o contributo mais expressivo para a variação mensal do índice total, -0,5 p.p., em resultado de uma variação mensal de -1,4% (1,2% em novembro do ano anterior).

O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* registou o contributo negativo mais expressivo para a variação mensal do índice total, que se fixou em -0,6 p.p. em novembro, resultante de uma taxa de variação mensal de -0,7% (0,2% no período homólogo).

**Índice Total e Grandes Agrupamentos Industriais**  
**Varição Mensal, %**



Meses	TOTAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES				
		Bens de Consumo			Intermédios	Investimento	Energia	Indústrias Extrativas	Indústrias Transformadoras	Eletricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio	Captação, Tratamento e Distribuição de Água; Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição	
		Total	Duradouro	Não Duradouro								
	100,0	32,48	3,18	29,30	28,42	12,19	26,91	1,17	82,49	14,59	1,74	
<b>Índices mensais</b>												
Nov-11	119,8	108,3	110,9	108,0	113,1	108,4	145,8	102,0	116,6	136,0	147,4	
Dez-11	119,6	108,3	110,7	108,1	113,0	108,5	145,3	101,7	116,4	136,0	147,4	
Jan-12	122,4	109,1	111,0	108,9	113,0	108,6	154,7	101,9	117,5	148,3	152,7	
Fev-12	122,8	109,1	108,9	109,1	113,4	108,6	155,9	101,7	118,0	148,3	153,0	
Mar-12	123,3	108,8	109,0	108,8	113,4	108,7	158,1	101,5	118,6	148,3	153,6	
Abr-12	124,0	108,9	108,8	108,9	113,9	108,7	160,0	101,5	119,1	150,2	154,2	
Mai-12	123,4	109,0	108,7	109,0	114,2	108,7	157,3	101,4	118,4	150,2	154,1	
Jun-12	122,6	109,0	109,2	109,0	114,1	108,7	154,3	101,4	117,4	150,2	154,4	
Jul-12	123,2	109,2	109,1	109,2	114,0	108,7	156,4	101,4	117,3	154,8	154,1	
Ago-12	124,7	110,0	109,4	110,1	114,6	108,6	160,2	101,3	119,1	154,8	154,3	
(*) Set-12	125,3	110,4	109,7	110,5	114,7	108,8	162,1	101,4	119,9	154,8	154,3	
(*) Out-12	125,0	110,8	109,5	110,9	115,1	108,7	160,1	101,3	119,7	153,3	154,3	
Nov-12	124,3	110,4	109,5	110,5	115,1	108,9	157,9	101,0	118,9	153,3	154,3	
<b>Variação mensal (%)</b>												
Nov-11	0,2	-0,1	0,4	-0,1	-0,7	0,0	1,2	-0,4	0,2	0,0	0,0	
Dez-11	-0,1	0,1	-0,2	0,1	-0,1	0,0	-0,4	-0,3	-0,2	0,0	0,0	
Jan-12	2,3	0,7	0,3	0,7	0,0	0,1	6,5	0,2	0,9	9,0	3,6	
Fev-12	0,4	0,0	-1,9	0,2	0,3	0,0	0,8	-0,2	0,4	0,0	0,2	
Mar-12	0,4	-0,3	0,1	-0,3	0,0	0,1	1,4	-0,1	0,5	0,0	0,4	
Abr-12	0,6	0,1	-0,2	0,1	0,5	-0,1	1,2	-0,1	0,4	1,3	0,3	
Mai-12	-0,5	0,1	-0,1	0,1	0,2	0,1	-1,7	-0,1	-0,6	0,0	0,0	
Jun-12	-0,7	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	-1,9	0,0	-0,8	0,0	0,2	
Jul-12	0,5	0,1	-0,1	0,2	-0,1	0,0	1,4	0,0	-0,1	3,0	-0,2	
Ago-12	1,2	0,8	0,3	0,8	0,5	-0,1	2,4	-0,1	1,5	0,0	0,1	
(*) Set-12	0,5	0,3	0,3	0,3	0,1	0,2	1,2	0,1	0,7	0,0	0,0	
(*) Out-12	-0,2	0,3	-0,2	0,4	0,3	-0,1	-1,2	-0,1	-0,1	-0,9	0,0	
Nov-12	-0,6	-0,3	0,0	-0,3	-0,1	0,2	-1,4	-0,3	-0,7	0,0	0,0	
<b>Variação homologa (%)</b>												
Nov-11	5,2	2,9	2,1	3,0	2,3	0,4	11,7	-0,3	4,9	6,5	6,2	
Dez-11	4,4	2,6	1,7	2,7	1,6	0,4	10,2	-0,7	4,0	6,5	6,1	
Jan-12	4,6	2,5	1,7	2,6	-0,1	0,6	12,1	-0,2	3,3	10,8	6,8	
Fev-12	4,2	2,3	-0,1	2,6	-0,6	0,4	11,3	-0,1	2,8	10,8	7,0	
Mar-12	3,7	1,5	-0,1	1,7	-0,7	0,4	10,6	-0,4	2,3	10,8	7,2	
Abr-12	3,6	1,4	-0,5	1,6	-0,4	0,3	10,0	-0,7	2,1	10,9	7,0	
Mai-12	3,2	1,4	-0,7	1,6	-0,5	0,4	8,7	-0,7	1,6	10,9	5,9	
Jun-12	2,7	1,4	-0,3	1,5	-0,1	0,4	7,2	-0,6	1,0	10,9	6,1	
Jul-12	3,0	1,4	-0,7	1,6	-0,3	0,3	8,2	-1,0	0,9	13,2	5,5	
Ago-12	4,2	1,6	-1,0	1,9	0,5	0,2	11,0	-1,1	2,4	13,2	4,8	
(*) Set-12	4,5	1,8	-1,1	2,1	0,8	0,4	11,5	-0,8	2,8	13,2	4,7	
(*) Out-12	4,6	2,3	-0,9	2,6	1,1	0,2	11,1	-1,1	3,0	12,7	4,7	
Nov-12	3,8	2,0	-1,3	2,4	1,7	0,4	8,3	-1,0	2,0	12,7	4,7	
<b>Variação média dos últimos 12 meses (%)</b>												
Nov-11	5,8	2,7	2,1	2,7	5,2	0,3	11,6	0,2	5,7	6,8	5,7	
Dez-11	5,8	2,8	2,0	2,9	4,9	0,3	11,6	0,1	5,7	6,8	5,7	
Jan-12	5,7	2,8	2,0	2,9	4,3	0,4	11,7	0,1	5,5	7,1	5,9	
Fev-12	5,5	2,8	1,8	2,9	3,7	0,4	11,6	0,1	5,2	7,4	6,1	
Mar-12	5,2	2,7	1,6	2,8	3,0	0,4	11,3	0,0	4,7	7,7	6,2	
Abr-12	5,0	2,5	1,4	2,7	2,5	0,4	11,1	-0,1	4,4	8,0	6,4	
Mai-12	4,7	2,4	1,2	2,6	2,0	0,4	10,9	-0,2	4,0	8,3	6,3	
Jun-12	4,5	2,3	1,0	2,4	1,5	0,4	10,5	-0,2	3,6	8,6	6,4	
Jul-12	4,2	2,2	0,8	2,3	1,1	0,4	10,2	-0,4	3,2	9,2	6,4	
Ago-12	4,1	2,1	0,5	2,3	0,7	0,4	10,3	-0,5	3,0	9,8	6,3	
(*) Set-12	4,1	2,0	0,2	2,2	0,5	0,4	10,3	-0,5	2,8	10,4	6,1	
(*) Out-12	4,0	1,9	0,0	2,1	0,3	0,4	10,3	-0,6	2,6	10,9	6,0	
Nov-12	3,9	1,8	-0,3	2,1	0,2	0,4	10,0	-0,7	2,3	11,4	5,9	

NOTAS

Variação mensal = [ mês n / mês n-1 ] \* 100 - 100

Variação homologa = [ mês n (ano N) / mês n (ano N-1) ] \* 100 - 100

Variação média dos últimos 12 meses = [ [ mês (n-11) + ... + mês (n) ] / [ mês (n-23) + ... + mês (n-12) ] ] \* 100 - 100

(\*) Retificação, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respostas, por respostas efetivas das empresas, entretanto recebidas.

## NOTAS EXPLICATIVAS

### Índice de Preços na Produção Industrial (IPPI)

O índice de Preços na Produção Industrial tem como objetivo mostrar a evolução mensal dos preços das transações nas atividades económicas. Os índices são obtidos com base no Inquérito Mensal aos Preços na Produção de Produtos Industriais, realizado por via postal, junto de empresas sediadas em território nacional, dedicando-se principalmente ou a título secundário à Indústria Extrativa, Transformadora e Eletricidade, Gás e Água, sendo recolhidos mensalmente cerca de 15000 preços. Para mais informações sobre a metodologia utilizada ver <http://metaweb.ine.pt/sim/operacoes/Pesquisa.aspx?ID=PT>, código nº 182.

### Revisões

A informação divulgada no presente destaque incorpora as habituais revisões dos índices dos dois meses anteriores, em consequência da substituição das estimativas efetuadas por respostas entretanto recebidas e, em menor grau, da substituição de valores provisórios anteriormente reportados por valores definitivos. O grau destas revisões, medido pela diferença entre índices, foi o seguinte:

Total		CT		INT		INV		EN	
Setembro	Outubro								
0,00	-0,01	-0,02	-0,02	0,02	-0,01	0,01	0,01	0,00	0,00

### Taxa de variação mensal

A variação mensal compara o nível de preços entre dois meses consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente do andamento dos preços, o valor desta taxa de variação 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 de preços 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 doze meses

A variação média dos últimos doze meses compara o nível de preços dos últimos doze meses com os doze meses imediatamente anteriores. Por ser uma média móvel, esta taxa de variação é menos sensível a alterações esporádicas nos preços.

Podem existir eventuais diferenças por arredondamentos de casas decimais, entre os valores apresentados e os constantes nos quadros anexos.

### Siglas

- Total – Indústrias Extrativas, Indústrias Transformadoras e Produção e Distribuição de Eletricidade, Gás e Água
- CT – Bens de Consumo Total
- CND – Bens de Consumo não Duradouros
- CD – Bens de Consumo Duradouros
- INT – Intermédios
- INV – Investimento
- EN – Energia
- B – Indústrias Extrativas
- C – Indústrias Transformadoras
- D – Eletricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio
- E – Captação, tratamento e distribuição de água; saneamento, gestão de resíduos e despoluição

O presente destaque inclui a informação recebida até ao dia 14 de dezembro de 2012, correspondendo a uma taxa de resposta de 85,2%.