

17 de março de 2017

Índice de Preços na Produção Industrial Fevereiro 2017

Taxa de variação homóloga do Índice de Preços na Produção Industrial situou-se em 4,0%

A taxa de variação homóloga do Índice de Preços na Produção Industrial (IPPI) situou-se em 4,0% em fevereiro (3,7% no mês anterior). Excluindo o agrupamento de *Energia* o índice aumentou 0,8% (0,2% no mês precedente). A variação mensal do índice agregado foi -0,8% (-1,1% em fevereiro de 2016).

Variação homóloga

Em termos homólogos, o IPPI aumentou 4,0% em fevereiro (variação de 3,7% em janeiro).

A variação do índice agregado foi fortemente influenciada pelo agrupamento de *Energia*, cujo contributo para o índice global foi 3,4 pontos percentuais (p.p.), em resultado de uma taxa de variação homóloga de 18,6% (18,8% no mês anterior). Excluindo este agrupamento, os preços na produção industrial aumentaram 0,8% (0,2% em janeiro).

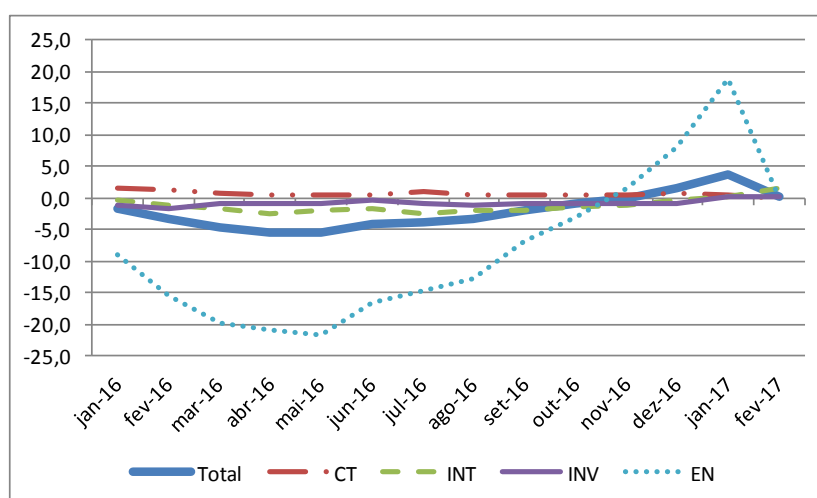
Agrupamentos - Contributos para a TVH (Valores percentuais)

	Bens de Consumo	Bens Intermedios	Bens de Investimento	Energia
nov-16	0,2	-0,4	-0,1	0,3
dez-16	0,2	-0,1	-0,1	1,5
jan-17	0,1	0,0	0,0	3,5
fev-17	0,1	0,5	0,0	3,4

O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* registou uma variação homóloga de 3,5% (2,4% no mês anterior), da qual resultou um contributo de 3,1 p.p. para a variação do índice total.

Índice Total e Grandes Agrupamentos Industriais

Variação homóloga, %



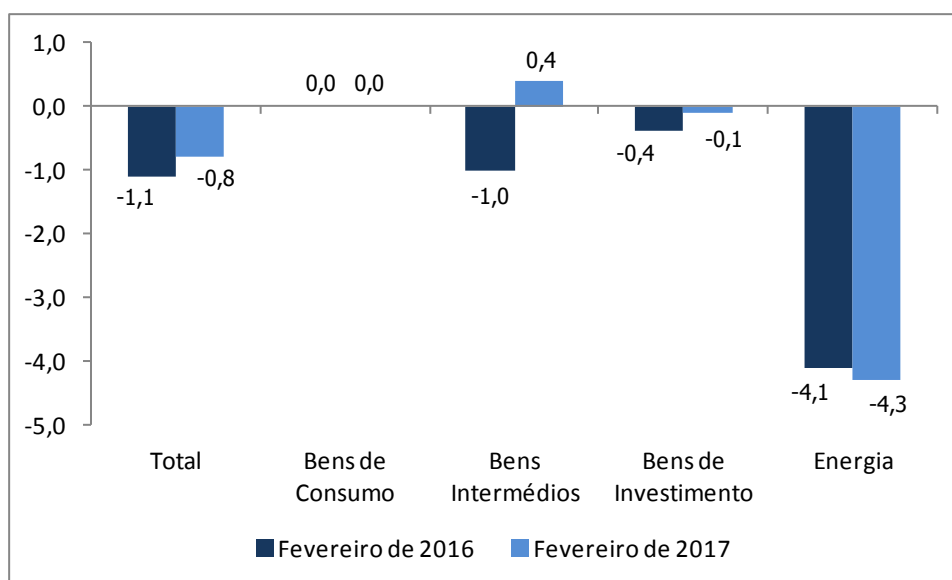
Variação mensal

Em fevereiro, o IPPI apresentou uma variação mensal de -0,8%, depois de em janeiro ter registado um aumento de 2,0% (variação de -1,1% no período homólogo).

O índice do agrupamento de *Energia*, com uma taxa de variação de -4,3% (-4,1% em fevereiro do ano anterior), apresentou o contributo mais relevante (-0,9 p.p.) para a redução observada no índice agregado.

Nas secções, o principal contributo para a variação total (-1,1 p.p.) foi dado pela *Eletricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio*, cuja variação mensal se situou em -11,0%, após o aumento de 12,5% em janeiro (variação de -5,8% em fevereiro de 2016). O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* passou de uma taxa de variação de 1,0% em janeiro, para 0,3% em fevereiro (-0,7% em igual mês de 2016) e contribuiu com 0,3 p.p. para a variação total.

Índice Total e Grandes Agrupamentos Industriais
Variação Mensal, %



ÍNDICE DE PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL - BRUTOS
Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções
Variações em cadeia, homólogas e nos últimos 12 meses
2015=100

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							
Ponderadores	100,0	33,44	3,70	29,73	32,90	12,96	20,70	0,82	89,38	8,57	1,23
Índices mensais											
fev-16	96,1	100,5	100,6	100,5	98,1	98,9	84,0	95,2	96,5	91,3	101,9
mar-16	95,9	100,3	101,1	100,3	97,8	99,0	83,8	91,0	96,3	91,3	102,0
abr-16	95,9	100,3	100,3	100,3	97,9	99,0	83,6	93,0	96,3	91,2	102,2
mai-16	96,3	100,6	100,4	100,6	98,6	98,9	84,1	91,8	96,7	91,4	102,3
jun-16	97,5	100,8	100,5	100,8	98,6	99,0	89,4	91,5	97,6	95,7	102,3
jul-16	97,8	101,2	100,6	101,2	98,7	98,9	90,1	94,5	97,8	97,1	102,3
ago-16	97,5	101,1	100,7	101,1	98,7	99,1	88,9	96,7	97,6	96,3	102,3
set-16	97,5	100,9	100,5	101,0	98,3	99,1	89,9	96,0	97,6	96,3	102,3
out-16	98,0	100,7	100,2	100,8	98,0	99,2	92,6	95,9	97,9	98,6	102,3
nov-16	98,0	100,5	100,2	100,6	98,2	99,1	92,7	94,5	97,9	98,5	102,3
*dez-16	98,8	100,8	100,1	100,9	98,9	99,0	95,2	104,9	98,5	100,2	102,3
*jan-17	100,8	100,8	100,5	100,8	99,3	99,3	104,0	108,7	99,5	112,7	102,8
fev-17	100,0	100,8	100,5	100,9	99,6	99,2	99,6	x	99,8	100,3	x
Variação mensal (%)											
fev-16	-1,1	0,0	0,6	0,0	-1,0	-0,4	-4,1	-0,6	-0,7	-5,8	0,0
mar-16	-0,2	-0,1	0,5	-0,2	-0,3	0,1	-0,2	-4,5	-0,2	0,1	0,1
abr-16	0,0	0,0	-0,7	0,0	0,1	0,0	-0,2	2,2	0,0	-0,2	0,2
mai-16	0,4	0,3	0,1	0,4	0,7	-0,1	0,5	-1,3	0,5	0,3	0,1
jun-16	1,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	6,4	-0,3	0,9	4,6	0,0
jul-16	0,3	0,4	0,1	0,4	0,1	0,0	0,8	3,3	0,2	1,4	0,0
ago-16	-0,3	-0,1	0,1	-0,1	0,0	0,2	-1,4	2,3	-0,2	-0,7	0,0
set-16	0,0	-0,2	-0,3	-0,1	-0,4	-0,1	1,1	-0,7	0,0	0,0	0,0
out-16	0,5	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	0,2	3,0	-0,1	0,3	2,4	0,0
nov-16	0,0	-0,2	0,0	-0,2	0,2	-0,2	0,1	-1,4	0,0	-0,1	0,0
*dez-16	0,8	0,2	-0,1	0,3	0,7	0,0	2,7	10,9	0,7	1,7	0,0
*jan-17	2,0	0,0	0,4	0,0	0,4	0,3	9,2	3,6	1,0	12,5	0,5
fev-17	-0,8	0,0	0,1	0,0	0,4	-0,1	-4,3	-2,4	0,3	-11,0	x
Variação homóloga (%)											
fev-16	-3,4	1,3	1,5	1,2	-1,1	-1,6	-15,6	-5,4	-3,1	-7,0	2,4
mar-16	-4,8	0,7	1,2	0,6	-1,8	-1,0	-19,9	-17,7	-4,4	-8,5	2,5
abr-16	-5,4	0,4	0,5	0,4	-2,6	-0,9	-21,0	-15,7	-5,1	-9,0	2,3
mai-16	-5,4	0,4	-0,3	0,4	-2,1	-0,8	-21,7	-16,6	-5,1	-8,8	2,4
jun-16	-4,2	0,5	0,3	0,5	-1,8	-0,5	-16,7	-5,7	-4,0	-6,6	2,5
jul-16	-3,8	0,9	0,3	0,9	-2,4	-0,9	-14,8	-0,3	-3,6	-6,9	2,5
ago-16	-3,3	0,5	0,0	0,6	-2,1	-1,1	-12,7	3,6	-3,2	-6,0	2,5
set-16	-1,9	0,5	-0,1	0,6	-1,9	-0,9	-6,9	2,6	-1,9	-3,5	2,5
out-16	-1,0	0,5	-0,3	0,6	-1,5	-0,8	-3,0	-0,1	-1,2	0,6	1,6
nov-16	-0,1	0,5	0,8	0,5	-1,2	-1,0	1,4	-1,6	-0,3	2,3	1,6
*dez-16	1,5	0,6	0,5	0,6	-0,3	-0,8	7,9	7,9	1,1	5,1	1,6
*jan-17	3,7	0,4	0,4	0,3	0,1	0,1	18,8	13,5	2,4	16,4	0,9
fev-17	4,0	0,3	0,0	0,4	1,5	0,3	18,6	11,3	3,5	9,9	x
Variação média dos últimos 12 meses (%)											
fev-16	-2,2	2,5	0,8	2,8	0,1	2,7	-14,2	2,5	-2,2	-2,5	1,6
mar-16	-2,4	2,3	0,8	2,5	-0,1	2,7	-14,8	-1,4	-2,4	-3,1	1,7
abr-16	-2,8	2,0	0,7	2,2	-0,5	2,6	-15,5	-5,4	-2,7	-3,7	1,7
mai-16	-3,1	1,8	0,5	2,0	-1,0	2,3	-16,3	-9,3	-3,0	-4,4	1,8
jun-16	-3,3	1,7	0,3	1,8	-1,3	2,0	-16,6	-10,7	-3,2	-5,0	1,8
jul-16	-3,5	1,6	0,2	1,8	-1,5	1,3	-16,6	-10,8	-3,3	-5,7	1,9
ago-16	-3,5	1,5	0,0	1,6	-1,5	0,5	-16,4	-9,8	-3,3	-6,3	2,1
set-16	-3,4	1,3	-0,1	1,5	-1,5	-0,2	-15,5	-8,5	-3,1	-6,4	2,2
out-16	-3,3	1,1	-0,1	1,3	-1,5	-0,6	-14,4	-7,2	-3,0	-6,1	2,2
nov-16	-3,1	0,9	0,2	1,0	-1,6	-0,8	-13,0	-6,2	-2,9	-5,5	2,2
*dez-16	-2,8	0,7	0,4	0,7	-1,6	-1,0	-11,5	-4,9	-2,7	-4,6	2,2
*jan-17	-2,4	0,6	0,4	0,6	-1,6	-0,9	-9,5	-3,5	-2,4	-2,8	2,1
fev-17	-1,8	0,5	0,3	0,5	-1,4	-0,7	-7,0	-2,1	-1,9	-1,5	x

NOTAS

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

Variação homóloga = [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.

O presente destaque inclui a informação recebida até ao dia 15 de março de 2017, correspondendo a uma taxa de resposta de 86,8%.

Índice de Preços na Produção Industrial – fevereiro 2017

3/5

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 para os mercados interno e externo. Os índices são obtidos com base no Inquérito aos Preços na Produção de Produtos Industriais, realizado por formulário eletrónico, 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 10123 preços.

Para mais informação sobre a metodologia utilizada ver [documento metodológico](#).

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.

Contribuições

A contribuição representa o efeito individual de um agrupamento/secção na formação de uma taxa de variação do índice total. Este indicador é apresentado em termos de pontos percentuais em relação à variação total.

Taxa de resposta

Atendendo ao facto de alguma da informação incluída neste Destaque corresponder a taxas de resposta inferiores às definidas como padrão de qualidade no respetivo Documento Metodológico, divulgam-se as taxas por Grandes Agrupamentos Industriais e Secções:

Total	CT	CD	CND	INT	INV	EN	B	C	D	E
86,8%	82,9%	82,2%	83,0%	87,7%	88,0%	99,4%	83,0%	85,7%	85,7%	100,0%

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. A magnitude destas revisões, medida, em pontos percentuais, pela diferença entre taxas de variação homóloga agora e anteriormente divulgadas é a seguinte:

Total		CT		INT		INV		EN	
Dez_16	Jan_17	Dez_16	Jan_17	Dez_16	Jan_17	Dez_16	Jan_17	Dez_16	Jan_17
0,1	0,7	0,0	0,0	0,3	0,5	0,0	0,0	0,0	2,9

Grau de precisão

Os índices são apresentados com duas casas decimais e as taxas de variação e os contributos são apurados com uma casa decimal. Como tal, a soma dos contributos dos agrupamentos poderá diferir das respetivas taxas de variação agregadas.

Base 2015 do Índice de Preços na Produção Industrial

Com a publicação de resultados referentes a outubro de 2016, o INE passou a divulgar os dados das séries de Índice de Preços na Produção Industrial, com valores retrospectivos desde janeiro de 2010.

Mais informações sobre as novas séries podem ser obtidas através da consulta da Introdução e da Nota de Apresentação inseridas no respetivo destaque de outubro de 2016, disponível no Portal do INE.

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