

Índice de Preços na Produção Industrial

Outubro 2009

Variação homóloga do Índice de Preços na Produção Industrial menos negativa

A variação homóloga do índice de Preços na Produção Industrial foi, em Outubro, de -4,2%, (-5,2% em Setembro). As variações mensal e média dos últimos 12 meses, situaram-se em -0,4% e em -3,7%, respectivamente. A secção das Indústrias Transformadoras apresentou uma variação homóloga de -5,9% superior em 1,3 pontos percentuais à observada no mês anterior. As variações mensal e média dos últimos 12 meses, nesta secção, situaram-se em -0,4% e -5,6% (-0,4% e -4,8%, respectivamente, em Setembro).

Variação homóloga

Em Outubro, a taxa de variação homóloga do índice de preços na produção industrial foi de -4,2%. Este valor, apesar de negativo, foi superior em 1,0 pontos percentuais (p.p.) ao observado no mês anterior.

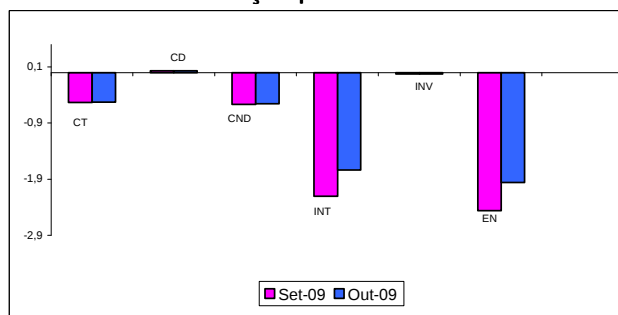
Excluindo do total a divisão da *Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e de aglomerados de combustíveis*, a variação homóloga do índice agregado situou-se em -1,9%, 0,5 p.p. superior ao registado em Setembro.

Com excepção do agrupamento de Bens de Investimento, que registou igual variação homóloga em Outubro e Setembro (-0,2%), todos os agrupamentos industriais registaram taxas de variação homóloga menos negativas que as observadas em Setembro, destacando-se, pelo seu contributo para a variação do índice total os de *Energia* e de *Bens Intermedios*. As taxas de variação homóloga foram, respectivamente de -6,6% (-8,1% em Setembro) e de -6,2% (-7,8% no mês anterior).

A secção das *Indústrias Transformadoras* apresentou uma taxa de variação homóloga -5,9 %, superior em 1,3 p.p à registada em Setembro, contribuindo com -4,9 p.p. para a variação do índice total.

Na secção de *Electricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio* a taxa de variação homóloga foi de 3,3% (4,0% no mês anterior). As secções de *Captação, Tratamento e Distribuição de Água; Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição* e das *Indústrias Extractivas* registaram taxas de variação homóloga de 6,4% e 0,2% (6,6% e -0,3%, respectivamente, em Setembro).

Grandes Agrupamentos Industriais
Contribuições para o Índice Total



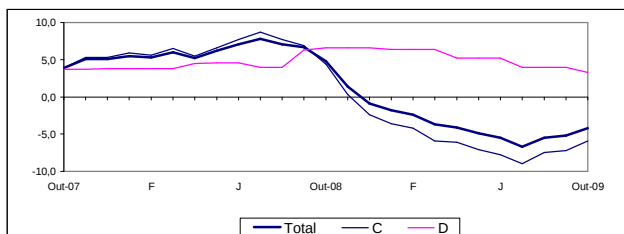
Índice de Preços na Produção Industrial – Outubro 2009



de Novembro 2009 a Maio 2010,

O INE realiza o Recenseamento Agrícola junto de todos os agricultores portugueses, com o objectivo de caracterizar as explorações agrícolas, a mão-de-obra e os sistemas de produção agrícola, bem como as medidas de protecção e melhoria do ambiente e da biodiversidade. A discussão da nova PAC em 2010 beneficiará dos resultados do RA 2009.

**Índice Total, Indústria Transformadora
e Electricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio**
Variação Homóloga, %

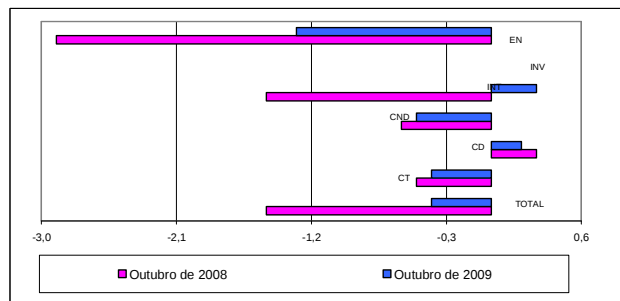


Variação mensal

Em Outubro último, os preços na produção industrial apresentaram uma taxa de variação mensal de -0,4% (-1,5% em Outubro de 2008), inferior em 0,1 p.p. à variação registada em Setembro. O contributo dado pelo agrupamento de *Energia* (-0,4 p.p.) voltou a determinar a variação do índice total. A taxa de variação mensal deste agrupamento situou-se em -1,3% (-2,9% em igual mês do ano precedente).

Por secções, refira-se que a das *Indústrias Extractivas* aumentou 0,4% (-0,1% em Outubro de 2008). O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* variou -0,4% (-1,7% em igual mês do ano precedente). A secção de *Electricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio* registou uma taxa de variação de -0,8% (-0,2% em Outubro de 2008). A taxa de variação da secção de *Captação, Tratamento e Distribuição de Água; Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição* foi nula (0,3% em Outubro do ano anterior).

Índice Total e Grandes Agrupamentos Industriais
Variação Mensal, %



Variação média nos últimos 12 meses

A taxa de variação média nos últimos 12 meses situou-se em -3,7%, inferior em 0,7 p.p. à verificada em Setembro de 2009.

Face ao mês anterior, a maioria dos agrupamentos registou reduções das taxas de variação média, as mais intensas das quais observaram-se nos agrupamentos de *Energia* e de *Bens Intermedios* (redução de 1,3 p.p e de 0,8 p.p., respectivamente), correspondendo a taxas de variação média de -7,2% e de -4,8%, pela mesma ordem.

A secção das *Indústrias Transformadoras* apresentou uma taxa de variação média de -5,6%, inferior em 0,8 p.p. à observada em Setembro. As taxas de variação média das secções de *Electricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio* e a da *Captação, Tratamento e Distribuição de Água; Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição* situaram-se em 5,3% (5,5% em Setembro) e 7,3% (7,4% no mês anterior), respectivamente. A secção das *Indústrias Extractivas* manteve a taxa de variação média de 0,2%.



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de Preços na Produção Industrial
Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções
Variações em cadeia, homólogas e nos últimos 12 meses
2005=100

Meses	TOTAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES			
		Bens de Consumo			Intermédios	Investimento	Energia	Indústrias Extractivas	Indústrias Transformadoras	Electricidade, 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							
	300,0	32,48	3,18	29,30	28,42	12,19	26,91	1,17	82,49	14,59	1,74
Índices mensais											
Out-08	113,2	106,0	105,0	106,1	112,0	107,6	125,6	101,8	112,7	115,9	123,3
Nov-08	110,7	105,7	104,9	105,8	110,0	107,7	118,9	101,8	109,7	115,9	123,3
Dez-08	108,3	105,9	105,0	106,0	108,8	107,6	111,0	101,9	106,7	115,9	123,3
Jan-09	109,0	106,0	105,3	106,1	108,0	107,7	114,1	102,2	106,4	121,8	126,4
Fev-09	108,4	105,6	106,0	105,6	107,1	107,6	113,5	102,0	105,7	121,8	126,5
Mar-09	107,9	105,8	105,9	105,8	106,1	107,7	112,4	102,0	105,1	121,8	126,6
Abr-09	108,0	105,4	105,7	105,3	105,2	107,8	114,1	101,3	105,1	122,2	126,5
Mai-09	108,3	104,9	105,7	104,8	105,1	107,5	116,3	101,8	105,5	122,2	131,3
Jun-09	108,8	104,9	105,8	104,8	104,8	107,5	118,3	101,2	106,1	122,2	131,3
Jul-09	108,5	105,0	105,8	104,9	104,7	107,5	117,3	101,4	106,0	120,8	131,3
*Ago-09	109,2	104,8	105,8	104,6	104,7	107,5	120,0	101,1	106,8	120,8	131,4
*Set-09	108,9	104,6	105,9	104,5	104,8	107,5	118,9	101,6	106,4	120,8	131,2
Out-09	108,4	104,2	106,1	104,0	105,1	107,4	117,4	102,0	106,0	119,8	131,2
Variação mensal (%)											
Out-08	-1,5	-0,5	0,3	-0,6	-1,5	0,0	-2,9	-0,1	-1,7	-0,2	0,3
Nov-08	-2,2	-0,3	-0,1	-0,3	-1,8	0,0	-5,3	0,0	-2,7	0,0	0,0
Dez-08	-2,2	0,2	0,2	0,2	-1,2	0,0	-6,7	0,1	-2,7	0,0	0,0
Jan-09	0,6	0,2	0,2	0,1	-0,7	0,0	2,8	0,3	-0,3	5,1	2,5
Fev-09	-0,5	-0,4	0,7	-0,5	-0,9	-0,1	-0,5	-0,2	-0,6	0,0	0,1
Mar-09	-0,5	0,1	-0,1	0,1	-0,9	0,1	-1,0	0,0	-0,6	0,0	0,0
Abr-09	0,1	-0,4	-0,2	-0,4	-0,9	0,1	1,6	-0,6	0,0	0,3	-0,1
Mai-09	0,3	-0,5	0,0	-0,5	-0,1	-0,3	1,9	0,5	0,3	0,0	3,8
Jun-09	0,4	0,1	0,1	0,1	-0,3	0,0	1,7	-0,6	0,6	0,0	0,0
Jul-09	-0,3	0,0	-0,1	0,0	-0,1	0,0	-0,8	0,2	-0,1	-1,2	0,0
*Ago-09	0,6	-0,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	2,3	-0,3	0,7	0,0	0,0
*Set-09	-0,3	-0,1	0,1	-0,2	0,1	0,0	-0,9	0,5	-0,4	0,0	-0,1
Out-09	-0,4	-0,4	0,2	-0,5	0,3	0,0	-1,3	0,4	-0,4	-0,8	0,0
Variação homóloga (%)											
Out-08	4,8	2,6	1,5	2,7	4,1	-0,9	10,3	0,4	4,4	6,6	7,5
Nov-08	1,4	2,2	1,2	2,3	1,8	-0,9	1,1	0,6	0,3	6,6	7,5
Dez-08	-0,9	1,9	1,4	1,9	0,7	-1,0	-5,2	0,7	-2,4	6,6	7,5
Jan-09	-1,8	0,6	1,1	0,6	-1,4	0,8	-5,8	0,9	-3,6	6,4	7,3
Fev-09	-2,4	0,1	1,4	0,0	-3,0	0,5	-5,6	0,6	-4,2	6,4	7,0
Mar-09	-3,7	-0,4	1,1	-0,5	-4,4	0,5	-8,4	0,5	-5,9	6,4	6,9
Abr-09	-4,1	-0,4	1,2	-0,6	-6,0	0,6	-7,9	-0,2	-6,1	5,2	5,7
Mai-09	-4,9	-1,4	1,1	-1,6	-6,5	0,2	-8,9	0,2	-7,1	5,2	8,7
Jun-09	-5,5	-1,7	1,1	-2,0	-7,7	0,3	-9,5	-0,4	-7,8	5,2	8,6
Jul-09	-6,7	-1,7	0,8	-2,0	-8,4	0,1	-12,5	-0,3	-9,0	4,0	7,9
*Ago-09	-5,5	-2,1	1,0	-2,4	-8,6	0,1	-8,1	-0,6	-7,5	4,0	7,5
*Set-09	-5,2	-1,8	1,2	-2,1	-7,8	-0,2	-8,1	-0,3	-7,2	4,0	6,6
Out-09	-4,2	-1,7	1,0	-2,0	-6,2	-0,2	-6,6	0,2	-5,9	3,3	6,4
Variação média nos últimos 12 meses (%)											
Out-08	6,0	3,2	1,4	3,4	5,1	-0,2	12,7	0,5	6,3	4,5	6,6
Nov-08	5,7	3,2	1,4	3,4	5,0	-0,6	11,8	0,4	5,9	4,7	6,7
Dez-08	5,2	3,3	1,4	3,5	4,7	-1,1	10,4	0,4	5,3	4,9	6,7
Jan-09	4,6	3,0	1,4	3,2	4,2	-0,9	8,9	0,4	4,4	5,1	6,7
Fev-09	3,9	2,8	1,4	2,9	3,6	-0,8	7,4	0,4	3,6	5,4	6,7
Mar-09	3,1	2,4	1,4	2,5	2,8	-0,6	5,7	0,4	2,6	5,6	6,9
Abr-09	2,3	2,1	1,3	2,2	1,8	-0,5	4,1	0,4	1,6	5,6	6,9
Mai-09	1,3	1,7	1,3	1,7	0,9	-0,4	2,2	0,4	0,4	5,7	7,1
Jun-09	0,3	1,2	1,3	1,2	-0,3	-0,3	0,1	0,3	-0,9	5,7	7,3
Jul-09	-0,9	0,7	1,2	0,7	-1,6	-0,2	-2,4	0,3	-2,4	5,7	7,4
*Ago-09	-2,0	0,3	1,2	0,2	-2,9	-0,1	-4,2	0,2	-3,6	5,7	7,5
*Set-09	-3,0	-0,2	1,2	-0,3	-4,0	0,0	-5,9	0,2	-4,8	5,5	7,4
Out-09	-3,7	-0,5	1,1	-0,7	-4,8	0,1	-7,2	0,2	-5,6	5,3	7,3

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 nos últimos 12 meses = [(mês (n-11) + ... + mês (n)) / (mês (n-23) + ... + mês (n-12))] * 100 - 100

(*) Rectificação, em resultado da substituição das estimativas efectuadas para as não respostas, por respostas efectivas das empresas, entretanto recebidas.



NOTAS EXPLICATIVAS

Índice de Preços na Produção Industrial (IPPI)

O índice de Preços na Produção Industrial tem como objectivo mostrar a evolução mensal dos preços das transacções nas actividades 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 Extractiva, Transformadora e Electricidade, Gás e Água, sendo recolhidos mensalmente cerca de 15000 preços.

Revisões

A informação divulgada no presente destaque incorpora as habituais revisões dos índices dos dois meses anteriores, em consequência da substituição das estimativas efectuadas por respostas entretanto recebidas e, em menor grau, da substituição de valores provisórios anteriormente reportados por valores definitivos. As revisões extraordinárias, desde Setembro de 2008, são pouco significativas, não determinando revisões no índice agregado com o grau de arredondamento com que é disponibilizado.

Já se encontra disponível em www.ine.pt a série de dados retropolada até ao ano 2000, em CAE Rev.3.

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.

Total	– Indústrias Extractivas, Industrias Transformadoras e Produção e Distribuição de Electricidade, 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 Extractivas
C	– Indústrias Transformadoras
D	– Electricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio
E	– Captação, tratamento e distribuição de água; saneamento, gestão de resíduos e despoluição