

21 de Outubro de 2005

## Índices de Preços na Produção Industrial

### Setembro 2005

#### PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL AUMENTAM 4,5% EM TERMOS HOMÓLOGOS

Em Setembro de 2005, o Índice de Preços na Produção Industrial apresentou uma variação homóloga de 4,5%, valor superior em 0,1 pontos percentuais (p.p.) ao observado no mês anterior. A variação mensal foi de 0,3%, reflectindo a subida nos preços da Energia. A taxa de variação média nos últimos doze meses fixou-se em 4,4%, estável face à registada no mês anterior.

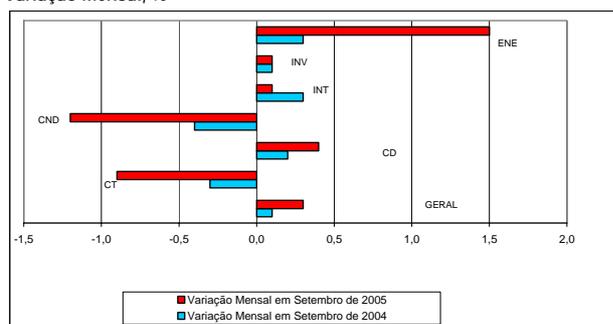
#### Variação Mensal

A variação mensal situou-se em 0,3%, valor inferior em 0,2 p.p. ao observado em Agosto.

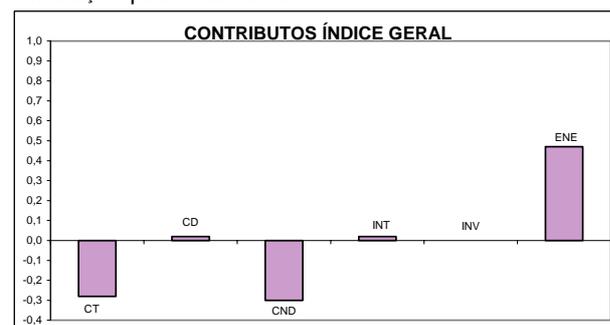
Os agrupamentos de *Energia* e *Consumo Total*, com comportamentos opostos, determinaram o andamento do índice geral. O agrupamento *Energia* contribuiu positivamente com 0,5 p.p. para a variação do índice geral, enquanto o agrupamento *Consumo Total* contribuiu negativamente com 0,3 p.p.. Estes agrupamentos registaram, respectivamente, uma variação mensal de 1,5% e de -0,9%. Os restantes Grandes Agrupamentos Industriais apresentaram contributos quase nulos para o andamento do índice.

Foi a Divisão de *Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear*, com uma variação mensal de 4,7% e um contributo de 0,5 p.p., que se destacou positivamente. A divisão das *Indústrias alimentares e das bebidas*, apresentou um contributo negativo de -0,3 p.p., a que correspondeu uma variação mensal de -1,3%. As restantes divisões apresentaram contributos quase nulos para a variação do índice agregado.

Índice Geral e Grandes Agrupamentos Industriais  
Variação Mensal, %



Grandes Agrupamentos Industriais  
Contribuições para o Índice Geral



#### Variação Homóloga

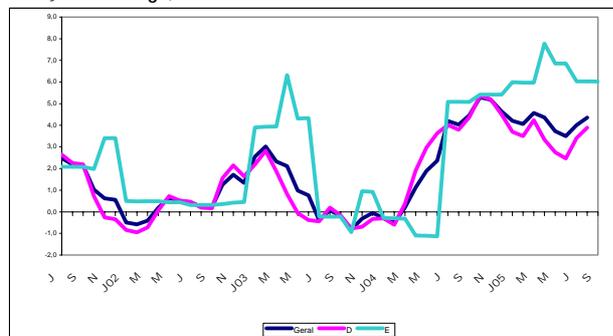
A variação homóloga dos preços de produção industrial foi de 4,5%, a que correspondeu um ligeiro crescimento de 0,1 p.p. face ao registado no mês anterior. O agrupamento de *Energia*, ao intensificar o seu ritmo de crescimento em 1,3 p.p, contribuiu com 4,1 p.p para o crescimento do índice geral. Este agrupamento apresentou uma variação homóloga de 12,0%.

Por secções, os preços na *Indústria Transformadora* e na *Indústria Extractiva* aceleraram 0,2 p.p face à variação registada em Agosto, fixando-se as respectivas variações homólogas em 4,1% e 0,5%. A taxa de variação homóloga da Secção de *Electricidade, Gás e Água* foi de 6,0%, estabilizando face ao observado nos dois meses anteriores.

Ao nível mais detalhado, foram as Divisões de *Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear* e de *Produção e distribuição de electricidade, gás, vapor e água quente* que mais contribuíram para a variação do índice

índice agregado, com 2,6 e 1,4 p.p., respectivamente.

Índice Geral e Indústria Transformadora, Electricidade, Gás e Água  
Variação Homóloga, %



#### Variação média nos últimos doze meses

A taxa de variação nos últimos 12 meses em Setembro situou-se em 4,4%, valor idêntico ao observado em Agosto.

Por Grandes Agrupamentos Industriais, salientou-se o crescimento médio dos últimos 12 meses nos preços do agrupamento de *Energia* (10,0%), que

contribuiu com 3,3 p.p. para o crescimento geral dos preços. Nos agrupamentos de *Bens de Consumo total* e de *Bens de investimento* verificou-se uma estabilização do crescimento dos preços, quando comparados com o mês anterior. O agrupamento de *Bens Intermédios* registou uma desaceleração de 0,3 p.p..

A *Indústria Transformadora* apresentou uma variação de 3,9% nos últimos doze meses, contribuindo com 2,9 p.p. para o crescimento do índice geral. Na secção de *Electricidade, Gás e Água*, os preços registaram uma taxa de variação nos últimos 12 meses de 6,2%. Na *Indústria Extractiva* esta taxa situou-se em -0,1%, resultado menos negativo em 0,1 p.p do que o verificado no mês precedente.

Ao nível mais detalhado, registem-se os aumentos de preços na divisão de *Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e tratamento de combustível nuclear* e na divisão *Produção e distribuição de electricidade, gás, vapor e água quente*, em 20,8% e 6,3%, acelerando 0,5 p.p. e 0,1 p.p., respectivamente, face ao observado no mês anterior.



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índices de Preços na Produção Industrial  
Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções  
Variações em cadeia, homologas e nos últimos 12 meses  
2000=100

Meses	TOTAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES		
		Bens de Consumo			Intermédios	Investimento	Energia	Indústria Extractiva	Indústria Transformadora	Electricidade, Gás e Água
		Total	Duradouro	Não Duradouro						
<b>Índices mensais</b>										
Ago-04	107,8	107,1	103,4	107,8	103,3	104,8	113,3	100,1	107,4	109,4
Set-04	107,9	106,8	103,5	107,4	103,6	104,9	113,6	100,4	107,6	109,4
Out-04	108,4	106,6	103,8	107,0	103,8	105,1	115,4	100,6	108,4	109,0
Nov-04	108,4	105,9	104,0	106,3	104,0	105,0	115,5	100,5	108,3	109,0
Dez-04	107,8	106,6	103,9	107,0	103,6	105,1	113,5	99,7	107,5	109,0
Jan-05	108,6	107,4	104,1	107,9	103,5	105,5	115,2	99,6	107,4	112,7
Fev-05	108,8	107,2	104,5	107,7	103,9	105,8	115,7	99,7	107,8	112,6
Mar-05	109,8	107,9	104,6	108,4	103,7	106,0	118,2	99,6	109,0	112,7
Abr-05	110,9	107,3	104,8	107,7	104,1	106,4	121,6	99,7	109,3	116,3
Mai-05	110,9	107,8	104,9	108,3	104,2	106,4	121,3	100,7	109,7	115,3
Jun-05	110,9	108,0	105,4	108,4	103,7	106,5	121,5	100,3	109,7	115,3
*Jul-05	112,0	107,9	105,4	108,3	103,7	106,6	124,9	100,2	110,9	116,0
*Ago-05	112,5	108,7	105,5	109,2	104,0	106,5	125,4	100,4	111,6	116,0
Set-05	112,8	107,6	106,0	107,9	104,1	106,6	127,2	100,9	112,0	116,0
<b>Variação mensal (%)</b>										
Set-04	0,1	-0,3	0,2	-0,4	0,3	0,1	0,3	0,3	0,2	0,0
Out-04	0,5	-0,2	0,3	-0,3	0,1	0,2	1,5	0,2	0,8	-0,3
Nov-04	-0,1	-0,6	0,2	-0,7	0,2	-0,1	0,1	-0,1	-0,1	0,0
Dez-04	-0,5	0,6	-0,1	0,7	-0,3	0,0	-1,8	-0,8	-0,7	0,0
Jan-05	0,7	0,8	0,2	0,9	-0,1	0,4	1,5	-0,1	-0,1	3,3
Fev-05	0,2	-0,2	0,4	-0,2	0,3	0,4	0,4	0,1	0,3	0,0
Mar-05	0,9	0,6	0,1	0,7	-0,2	0,1	2,2	-0,1	1,2	0,0
Abr-05	1,0	-0,5	0,2	-0,6	0,4	0,4	2,9	0,1	0,3	3,2
Mai-05	0,1	0,4	0,1	0,5	0,1	0,1	-0,3	1,0	0,4	-0,9
Jun-05	0,0	0,2	0,5	0,2	-0,5	0,1	0,2	-0,4	0,0	0,0
*Jul-05	1,0	-0,1	0,0	-0,2	0,0	0,1	2,8	-0,1	1,1	0,6
*Ago-05	0,5	0,8	0,1	0,9	0,3	-0,1	0,4	0,2	0,6	0,0
Set-05	0,3	-0,9	0,4	-1,2	0,1	0,1	1,5	0,5	0,4	0,0
<b>Variação homóloga (%)</b>										
Set-04	4,5	0,7	1,2	0,6	3,7	2,0	9,3	-0,7	4,4	5,1
Out-04	5,3	1,0	1,5	1,0	3,7	2,2	11,4	-0,5	5,4	5,4
Nov-04	5,2	0,8	1,3	0,8	3,8	1,9	11,2	0,4	5,2	5,4
Dez-04	4,6	1,6	1,0	1,7	3,2	2,1	9,4	-0,3	4,5	5,4
Jan-05	4,2	1,8	1,3	1,9	2,7	1,9	8,3	-0,1	3,7	6,0
Fev-05	4,1	1,3	1,7	1,3	2,5	2,3	8,3	0,0	3,5	6,0
Mar-05	4,6	1,8	1,7	1,9	2,1	2,3	9,8	-1,2	4,2	6,0
Abr-05	4,4	1,0	1,3	1,0	1,4	2,0	10,4	-0,6	3,3	7,8
Mai-05	3,7	1,1	1,8	1,0	1,1	1,7	8,7	0,6	2,8	6,9
Jun-05	3,5	0,7	2,3	0,4	0,4	1,7	9,2	0,0	2,5	6,9
*Jul-05	4,0	0,2	2,0	-0,1	0,3	1,7	11,1	0,1	3,4	6,0
*Ago-05	4,4	1,4	2,1	1,3	0,6	1,6	10,7	0,3	3,9	6,0
Set-05	4,5	0,8	2,4	0,5	0,4	1,6	12,0	0,5	4,1	6,0
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Set-04	1,4	0,7	0,6	0,8	1,4	1,0	1,9	-0,7	1,5	1,0
Out-04	1,9	0,8	0,7	0,8	1,8	1,2	3,1	-0,7	2,0	1,5
Nov-04	2,3	0,8	0,8	0,8	2,1	1,3	4,1	-0,5	2,5	1,8
Dez-04	2,7	0,9	0,8	0,9	2,4	1,4	4,9	-0,4	2,9	2,2
Jan-05	3,1	1,0	1,0	1,0	2,6	1,6	5,7	-0,4	3,3	2,7
Fev-05	3,5	1,1	1,1	1,1	2,8	1,8	6,6	-0,3	3,6	3,3
Mar-05	3,8	1,2	1,2	1,2	2,9	2,0	7,5	-0,5	3,9	3,8
Abr-05	4,1	1,2	1,2	1,2	2,9	2,0	8,3	-0,5	4,0	4,6
Mai-05	4,3	1,2	1,3	1,2	2,8	2,0	8,8	-0,4	4,0	5,2
Jun-05	4,3	1,2	1,4	1,1	2,6	2,0	9,4	-0,4	3,9	5,9
*Jul-05	4,3	1,1	1,5	1,0	2,3	2,0	9,6	-0,3	3,9	6,0
*Ago-05	4,4	1,1	1,6	1,1	2,1	1,9	9,8	-0,2	3,9	6,1
Set-05	4,4	1,1	1,7	1,1	1,8	1,9	10,0	-0,1	3,9	6,2

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.



### Índice de Preços na Produção Industrial

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 16 532 preços. A taxa de respostas, tendo por base o valor da produção para o mercado nacional de referência, no momento da primeira divulgação, é superior a 95%.

#### 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 cálculo 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. Esta taxa de variação é mais “resistente” a oscilações de natureza sazonal.

#### 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.

CB	– Indústrias extractivas, com excepção da extracção de produtos energéticos
DA	– Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco
DB	– Indústria têxtil
DC	– Indústria do couro e dos produtos de couro
DD	– Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras
DE	– Fabricação de pasta, de papel e cartão e seus artigos; edição e impressão
DF	– Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear
DG	– Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais
DH	– Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas
DI	– Fabricação de outros produtos minerais não metálicos
DJ	– Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos
DK	– Fabricação de máquinas e equipamentos, n.e.
DL	– Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica
DM	– Fabricação de material de transporte
DN	– Indústrias transformadoras, n.e.
CT	– Bens de Consumo Total
CND	– Bens de Consumo não Duradouros
CD	– Bens de Consumo Duradouros
INT	– Intermédios
INV	– Investimento
EN	– Energia
D	– Indústria Transformadora
E	– Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água
Geral	– Indústria Extractiva, Indústria Transformadora e Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água

O presente destaque incluiu a informação recebida até ao dia 19 de Outubro de 2005, correspondendo a uma taxa de resposta de 97,7%.

Para mais informação relacionada com este assunto, consulte:

[http://www.ine.pt/prodserv/quadros/periodo.asp?pub\\_cod=240](http://www.ine.pt/prodserv/quadros/periodo.asp?pub_cod=240)