

## Índice de Preços na Produção Industrial Agosto 2010

### Índice de Preços na Produção Industrial desacelera

Em Agosto, o Índice de Preços na Produção Industrial registou uma taxa de variação de 3,9% face ao mês homólogo, decrescendo 0,3 pontos percentuais comparativamente à observada em Julho. As variações mensal e média dos últimos 12 meses aumentaram 0,3% e 1,3%, respectivamente. A secção das Indústrias Transformadoras registou uma taxa de variação homóloga de 3,3% (3,7% no mês anterior). As variações mensal e média dos últimos 12 meses desta secção situaram-se em 0,4% e 0,7%, respectivamente.

#### Varição homóloga

A variação homóloga do índice de preços na produção industrial foi de 3,9% em Agosto, inferior em 0,3 pontos percentuais (p.p.) face ao registado no mês anterior.

Excluindo o agrupamento de Energia, o índice aumentou 1,8% em termos homólogos em Agosto (1,6% no mês anterior). Este agrupamento foi o único a registar uma taxa de variação homóloga inferior à verificada em Julho (-1,8 p.p.), fixando-se em 8,8%, o que se traduziu num contributo de 2,6 p.p. para a variação do índice total. O segundo maior contributo foi dado pelo agrupamento de Bens Intermédios, 1,1 p.p., derivado de uma taxa de variação de 4,0% (3,8% em Julho).

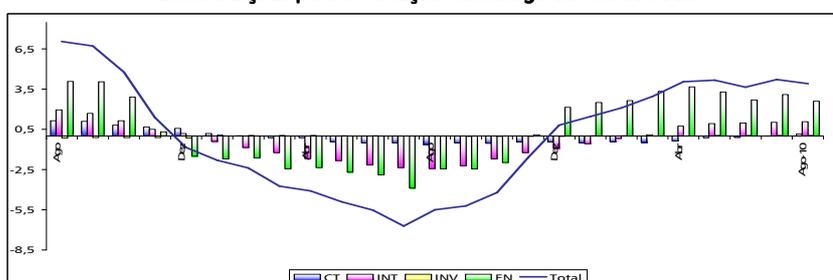
A secção das *Indústrias Transformadoras* registou uma variação homóloga de 3,3%, inferior em

0,4 p.p. face a Julho. Ainda assim, o contributo desta secção (2,7 p.p.) foi o mais influente para a variação do índice total. A taxa de variação homóloga desta secção, excluindo a divisão da *Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e de aglomerados de combustíveis*, foi de 1,8% (1,6% no mês anterior).

As secções de *Electricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio* e de *Captação, Tratamento e Distribuição de Água; Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição* apresentaram aumentos homólogos idênticos aos observados em Julho, de 6,7% e de 5,3%, respectivamente, tendo contribuído com 1,1 p.p. e 0,1 p.p. para a variação do índice total.

A secção das *Indústrias Extractivas* registou um aumento de 1,0% (0,7% em Julho).

Grandes Agrupamentos Industriais  
Contribuições para a variação homóloga do Índice Total



### Variação mensal

Em Agosto, o índice de preços na produção industrial apresentou um aumento mensal idêntico ao registado no mês precedente, 0,3% (0,6% em Agosto de 2009).

O agrupamento de *Energia* apresentou o contributo mais influente para a variação do índice total, 0,2 p.p., resultante de uma taxa de variação mensal de 0,6% (2,3% no mesmo mês do ano anterior).

Por secções, a das *Indústrias Transformadoras* registou o contributo mais influente para a variação do índice total, 0,3 p.p., originado por uma taxa de variação de 0,4% (0,7% em igual mês do ano precedente).

Os índices das secções de *Electricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio*, das *Indústrias Extractivas* e de *Captação, Tratamento e Distribuição de Água, Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição* registaram variações mensais nulas.

### Variação média nos últimos 12 meses

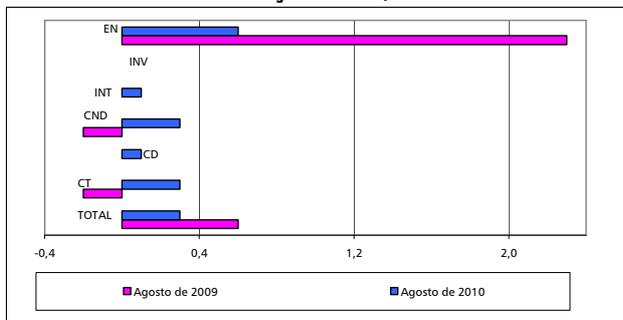
A taxa de variação média nos últimos 12 meses situou-se em 1,3% (0,5% em Julho).

Todos os agrupamentos registaram acréscimos nas taxas de variação média anual, com excepção do agrupamento de *Bens de Investimento*, cuja taxa de variação se mantém estabilizada em 0,1% há quatro meses consecutivos.

Verificaram-se aumentos em termos anuais em todas as secções, excepto na de *Captação, Tratamento e Distribuição de Água; Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição*, cuja taxa de variação média diminuiu 0,2 p.p. face ao registado em Julho, fixando-se em 6,5%. A secção das *Indústrias Transformadoras* destacou-se com um aumento de 0,7% em Agosto, o que compara com a variação média de -0,2% verificada no mês anterior. A secção de *Electricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio* aumentou 3,7% em termos anuais, resultado superior em 0,2 p.p. ao observado em Julho. A secção das *Indústrias Extractivas* com uma taxa de variação média de 0,1%, registou um aumento de 0,1 p.p. quando comparada com a do mês precedente.

#### Índice Total e Grandes Agrupamentos Industriais

##### Variação Mensal, %





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								
	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>												
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	104,7	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	105,2	107,4	117,4	102,0	106,0	119,8	131,2	
Nov-09	109,0	104,2	106,4	103,9	105,2	107,5	119,4	101,9	106,7	119,8	131,7	
Dez-09	109,2	104,4	106,4	104,1	105,4	107,6	119,7	101,8	106,9	119,8	131,7	
Jan-10	110,6	104,3	106,7	104,1	105,8	107,8	124,3	101,7	107,6	124,8	136,2	
Fev-10	110,7	104,3	106,7	104,0	106,4	107,8	124,2	101,6	107,8	124,8	136,2	
Mar-10	111,1	104,2	106,8	103,9	106,5	107,8	125,7	101,8	108,3	124,8	136,3	
Abr-10	112,3	104,1	107,1	103,8	108,0	107,8	128,9	101,5	109,5	126,3	136,7	
Mai-10	112,9	104,5	107,8	104,1	108,7	107,9	129,6	101,9	110,1	126,3	137,0	
*Jun-10	112,8	104,7	108,0	104,3	108,6	108,0	129,2	101,9	110,0	126,3	138,2	
*Julh-10	113,1	105,0	107,9	104,7	108,7	108,0	129,8	102,1	109,9	128,8	138,4	
Ago-10	113,4	105,3	108,0	105,0	108,9	108,0	130,6	102,1	110,3	128,8	138,4	
<b>Variação mensal (%)</b>												
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	-0,1	0,1	0,0	-0,9	0,5	-0,3	0,0	-0,1	
Out-09	-0,4	-0,5	0,2	-0,5	0,4	0,0	-1,3	0,4	-0,4	-0,8	0,0	
Nov-09	0,5	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	1,7	-0,1	0,6	0,0	0,3	
Dez-09	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	-0,1	0,2	0,0	0,0	
Jan-10	1,3	0,0	0,2	-0,1	0,4	0,2	3,8	-0,1	0,6	4,1	3,4	
Fev-10	0,1	-0,1	0,0	-0,1	0,5	0,0	-0,1	-0,1	0,1	0,0	0,0	
Mar-10	0,4	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	1,2	0,2	0,5	0,0	0,1	
Abr-10	1,1	-0,1	0,3	-0,1	1,3	0,0	2,6	-0,2	1,1	1,2	0,3	
Mai-10	0,5	0,3	0,7	0,3	0,7	0,1	0,5	0,4	0,6	0,0	0,2	
*Jun-10	-0,1	0,2	0,1	0,2	-0,1	0,0	-0,3	0,0	-0,1	0,0	0,9	
*Julh-10	0,3	0,3	-0,1	0,4	0,1	0,0	0,4	0,2	-0,1	2,1	0,1	
Ago-10	0,3	0,3	0,1	0,3	0,1	0,0	0,6	0,0	0,4	0,0	0,0	
<b>Variação homóloga (%)</b>												
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	-1,7	1,2	-2,1	-7,8	-0,2	-8,1	-0,3	-7,2	4,0	6,7	
Out-09	-4,2	-1,7	1,1	-2,0	-6,1	-0,2	-6,6	0,2	-5,9	3,3	6,4	
Nov-09	-1,6	-1,4	1,4	-1,7	-4,4	-0,2	0,4	0,1	-2,7	3,3	6,8	
Dez-09	0,8	-1,4	1,3	-1,7	-3,1	-0,1	7,8	0,0	0,2	3,3	6,8	
Jan-10	1,5	-1,6	1,3	-1,9	-2,0	0,1	8,9	-0,5	1,1	2,4	7,7	
Fev-10	2,1	-1,3	0,7	-1,5	-0,6	0,2	9,4	-0,4	1,9	2,4	7,6	
Mar-10	3,0	-1,5	0,8	-1,7	0,4	0,1	11,9	-0,2	3,0	2,4	7,7	
Abr-10	4,1	-1,2	1,3	-1,4	2,7	0,0	13,0	0,2	4,2	3,3	8,1	
Mai-10	4,2	-0,4	2,0	-0,6	3,4	0,4	11,4	0,1	4,4	3,3	4,3	
*Jun-10	3,7	-0,3	2,0	-0,5	3,6	0,4	9,2	0,7	3,7	3,3	5,2	
*Julh-10	4,2	0,0	2,0	-0,2	3,8	0,4	10,6	0,7	3,7	6,7	5,3	
Ago-10	3,9	0,5	2,0	0,3	4,0	0,4	8,8	1,0	3,3	6,7	5,3	
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>												
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	-4,7	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	
Nov-09	-3,9	-0,8	1,2	-1,0	-5,3	0,1	-7,3	0,1	-5,8	5,0	7,3	
Dez-09	-3,8	-1,1	1,2	-1,3	-5,6	0,2	-6,3	0,1	-5,6	4,7	7,2	
Jan-10	-3,5	-1,3	1,2	-1,5	-5,7	0,1	-5,2	-0,1	-5,3	4,4	7,3	
Fev-10	-3,2	-1,4	1,1	-1,7	-5,5	0,1	-4,0	-0,1	-4,8	4,1	7,3	
Mar-10	-2,6	-1,5	1,1	-1,8	-5,1	0,1	-2,5	-0,2	-4,1	3,7	7,4	
Abr-10	-2,0	-1,6	1,1	-1,9	-4,5	0,0	-0,8	-0,2	-3,3	3,6	7,5	
Mai-10	-1,2	-1,5	1,2	-1,8	-3,6	0,1	0,9	-0,2	-2,3	3,4	7,2	
*Jun-10	-0,4	-1,4	1,3	-1,6	-2,7	0,1	2,5	-0,1	-1,3	3,2	6,9	
*Julh-10	0,5	-1,2	1,4	-1,5	-1,7	0,1	4,6	0,0	-0,2	3,5	6,7	
Ago-10	1,3	-1,0	1,4	-1,3	-0,6	0,1	6,1	0,1	0,7	3,7	6,5	

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.

### 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

O presente destaque incluiu a informação recebida até ao dia 15 de Setembro de 2010, correspondendo a uma taxa de resposta de 85,9%.