## ÍNDICES DE PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Outubro de 2002

Comunicação Social

## Preços na Produção Industrial sobem 0,2% em Outubro

# Os preços na Produção Industrial subiram 0,2% de Setembro para Outubro.

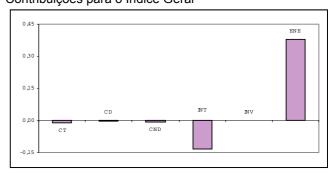
Em Outubro as Divisões "Fabricação de produtos petrolíferos refinados" com (4,3%) e as "Indústrias metalúrgicas de base" com (0,6%) foram as que apresentaram maiores subidas de preços relativamente a Setembro. Por outro lado, as "Indústrias alimentares e das bebidas" e a "Fabricação de equipamentos e aparelhos de rádio, televisão e comunicação" foram as divisões onde se verificaram maiores descidas, ambas com (-0,7%).

Segundo os Grandes Agrupamentos Industriais, os preços da Energia aumentaram (1,2%) comparativamente ao mês anterior enquanto os Bens Intermédios e os Bens de Consumo Duradouro registaram descidas, respectivamente de (-0,4%) e (-0,1%).

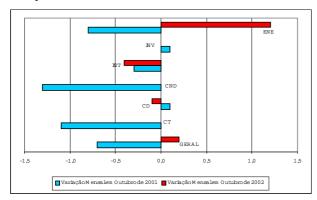
A principal contribuição para o crescimento dos preços industriais em Outubro é dada pelo agrupamento Energia, com 0,38 pontos percentuais, enquanto o dos Bens Intermédios contribui negativamente para o índice com 0,14 pontos percentuais. Os restantes agrupamentos registaram variações quase nulas.

20 de Novembro de 2002

## **Grandes Agrupamentos Industriais** Contribuições para o Índice Geral



Índice Geral e Grandes Agrupamentos Industriais Variação Mensal, %



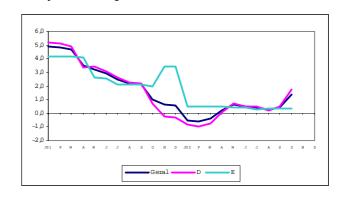
Em Outubro registou-se uma subida nos preços industriais de 1,4% quando comparados com o mesmo mês do ano anterior.

A "Fabricação de produtos petrolíferos refinados" (5,7%), a "Indústria do tabaco" (4,3%), e a "Fabricação de produtos químicos" (3,5%), registaram as variações homólogas mais significativas nos preços na produção industrial. Em contrapartida, as maiores descidas ocorreram na "Fabricação de têxteis" (-1,9%), na "Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos n.e." (-1,5%), e nas "Indústrias metalúrgicas de base" (-0,8%).

O agrupamento Bens de Consumo Não Duradouro (2,8%) foi aquele que mais aumentou comparativamente ao mesmo mês do ano anterior, sendo ainda de salientar o crescimento verificado nos preços da Energia (1,7%).

Por outro lado, todas as Secções da CAE Rev. 2, registaram variações positivas nos preços destacando-se, pela sua intensidade, a Indústria Transformadora com (1,7%).

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



#### **Notas Explicativas**

#### 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 3217 empresas sediada em território nacional, dedicando-se principalmente ou a título secundários 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 podendo, no entanto, ser influenciada por efeitos localizados num mês 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.

#### Siglas

ENE – Energia INV – Investimento INT – Intermédios

CND – Bens de Consumo não Duradouros CD – Bens de Consumo Duradouros

CT – Bens de Consumo D – Indústria Transformadora

E - Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água

Geral – Indústria Extractiva, Industria Transformadora e Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água

O presente destaque incluiu a informação recebida até ao dia 18 de Novembro de 2002, com uma taxa de respostas de 96,3%.



#### INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

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

Meses	TOTAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES			
		Bens de Consumo									
		Total	Duradouro	Não Duradouro	Intermédios	Investimento	Energia	Indústria Extractiva	Indústria Transformadora	Electricidade, Gás e Água	
	Índices me	ensais									
Nov-01	101,6	102,5	100,7	102,8	100,3	102,0	102,0	101,0	101,5	102,0	
Dez-01	101,7	102,8	100,7	103,2	,	101,9	102,1	101,0	101,6		
Jan-02	101,9	104,2	101,8	104,6		102,2	101,6	101,6	101,7	102,6	
Fev-02	102,0	104,2	102,3	104,5		102,4	102,0	101,6	101,9	102,6	
Mar-02 Abr-02	102,3	104,6	102,2	105,0		102,4	102,4	101,6	102,3 103,0		
Mai-02	102,9 103,9	104,8 105,1	102,4 102,5	105,2 105,5		102,5 102,5	103,4 106,3	101,6 101,6	103,0		
Jun-02	103,9	105,1	102,5	105,8		102,5	105,8	101,7	103,8	104,6	
Jul-02	103,7	105,4	102,2	106,0		102,4	105,0	101,7	103,6		
Ago-02	103,5	105,1	102,2	105,6		102,4	104,8	102,0	103,3		
Set-02	103,7	105,7	102,3	106,2		102,4	104,9	102,0	103,6		
Out-02	104,0	105,6	102,2	106,2	100,5	102,5	106,1	102,0	103,9	104,4	
	Variação r										
Nov-01	-0,9	-0,4	0,0	-0,5		0,0	-2,3	0,0	-0,6	-1,9	
Dez-01	0,1	0,3	-0,1	0,4		0,0		0,1	0,1	0,0	
Jan-02	0,2	1,3	1,1	1,3		0,2		0,5		0,6	
Fev-02	0,1	0,0	0,5	0,0		0,2		0,0 0,0	0,2		
Mar-02 Abr-02	0,3 0,5	0,3 0,2	-0,1 0,2	0,4 0,2		0,0 0,2	0,4 1,0	0,0	0,4 0,7	0,0 0,0	
Mai-02	1,0	0,2	0,2	0,2		0,0	2,8	0,0	0,7		
Jun-02	-0,1	0,2	0,1	0,3		0,0	-0,5	0,0		0,0	
Jul-02	-0,1	0,1	-0,3	0,2		-0,1	-0,6	0,2		-0,3	
Ago-02	-0,2	-0,3	0,0	-0,3		0,0	-0,3	0,0	-0,3		
Set-02	0,2	0,5	0,1	0,6	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,0	
Out-02	0,2	0,0	-0,1	0,0	-0,4	0,0	1,2	0,0	0,3	0,1	
Variação homóloga (%)											
Nov-01	0,6	1,9	0,5	2,1		1,4	1,0	0,6			
Dez-01	0,6	1,7	0,5	1,9		1,4	1,1	0,6	-0,3		
Jan-02	-0,5	1,9	1,9	1,9		0,8	-1,7	1,2	-0,9		
Fev-02 Mar-02	-0,6 -0,4	0,8 0,7	2,4 2,0	0,6 0,5		1,0 1,0	-1,0 -0,8	1,1 0,9	-1,0 -0,7	0,5 0,5	
Abr-02	0,2	1,2	2,0	1,0		1,0	0,2	0,9	-0,7 0,1	0,5	
Mai-02	0,2	0,8	2,0	0,6		1,1	1,7	0,7	0,7	0,3	
Jun-02	0,5	1,3	1,8	1,2		0,7	0,6	0,7	0,7		
Jul-02	0,4	1,2	1,5	1,1		0,4	0,3	0,9			
Ago-02	0,3	0,7	1,8	0,5		0,4	0,1	1,0			
Set-02	0,5	1,5	1,8	1,5	0,2	0,5	-0,3	1,0	0,5	0,3	
Out-02	1,4	2,6	1,5	2,8	0,0	0,4	1,7	0,9	1,7	0,4	
Variação média nos últimos 12 meses (%)											
Nov-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Dez-01	2,7	3,5	0,5	4,0		1,7		0,9			
Jan-02	2,3	3,4	0,6			1,6		0,9			
Fev-02	1,8	3,1	0,8	3,5		1,6		0,8			
Mar-02 Abr-02	1,4	2,8	0,9	3,1		1,5 1.5		0,8			
Mai-02	1,1 0,9	2,6 2,3	1,0 1,1	2,8 2,4		1,5 1,4	1,3 1,1	0,8 0,8			
Jun-02	0,9	2,3	1,1	2,4		1,4	0,9	0,8			
Jul-02	0,7	1,8	1,3	1,9		1,2		0,8			
Ago-02	0,4	1,5	1,4	1,5		1,1	0,4	0,8		1,2	
Set-02	0,3	1,4	1,5			0,9		0,8			
Out-02	0,3	1,4	1,6	1,3		0,8		0,9			
				Variação mensal = [ mês n (ano N) / mês n-1 (ano N) * 100 ] - 100							
1	NOTAS			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								
Validade incorp. (18-12)] 100 ] = 100											