

Índice de Preços na Produção Industrial  
Agosto 2014

**Índice de Preços na Produção Industrial continuou a diminuir**

O Índice de Preços na Produção Industrial registou uma variação homóloga de -0,9% em agosto, taxa inferior em 0,1 pontos percentuais à observada no mês anterior. A variação mensal do índice agregado foi -0,1% (variação nula em agosto de 2013). O índice relativo à secção das *Indústrias Transformadoras* registou variações de -1,8% em termos homólogos (-1,5% no mês anterior) e de -0,2% em termos mensais (0,1% em igual mês do ano anterior).

**Varição homóloga**

A variação homóloga do Índice de Preços na Produção Industrial foi -0,9% em agosto, inferior em 0,1 pontos percentuais (p.p.) à registada em julho, mantendo a tendência decrescente iniciada em agosto de 2013.

Todos os grandes agrupamentos industriais apresentaram variações homólogas negativas, tendo o agrupamento de *Energia* registado o contributo mais influente para a variação do índice total (-0,3 p.p.), em resultado de uma taxa de variação homóloga de -1,2% (0,1% no mês anterior).

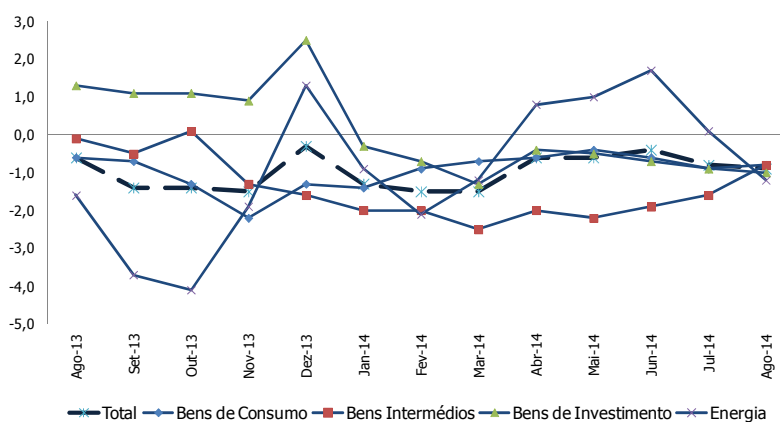
O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* diminuiu 1,8% (redução de 1,5% em julho), sendo a

única secção a contribuir negativamente (-1,5 p.p.) para a variação do índice agregado. Pelo contrário, a secção de *Eletricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio*, com um aumento de 4,1% (idêntico ao verificado no mês anterior), apresentou um contributo de 0,5 p.p..

**Agrupamentos - Contributos para a TVH**  
(Valores percentuais)

	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
<b>Mai-14</b>	-0,1	-0,7	0,0	0,3
<b>Jun-14</b>	-0,2	-0,6	-0,1	0,5
<b>Jul-14</b>	-0,3	-0,5	-0,1	0,0
<b>Ago-14</b>	-0,2	-0,2	-0,1	-0,3

**Grandes Agrupamentos Industriais**  
**Varição homóloga**



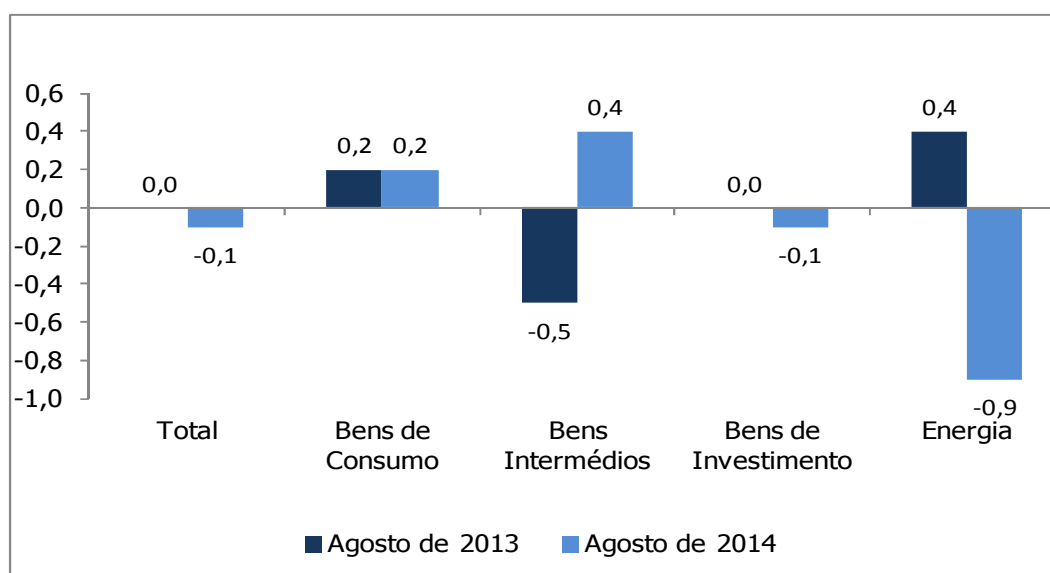
### Varição mensal

O Índice de Preços na Produção Industrial registou uma variação mensal de -0,1% em agosto, depois de em julho ter apresentado uma variação de 0,3% (variação nula em agosto de 2013). O índice do agrupamento de *Energia* passou de uma variação de 0,8% em julho para -0,9% em agosto (variação de 0,4% em agosto de

2013) sendo o único agrupamento a contribuir negativamente (-0,2 p.p.) para a variação do índice agregado.

O índice da secção das *Indústrias Transformadoras*, com uma taxa de variação mensal de -0,2% (0,1% no período homólogo), influenciou decisivamente a variação do índice agregado (contributo de -0,1 p.p.).

**Índice Total e Grandes Agrupamentos Industriais**  
**Varição Mensal, %**



2010=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								
	100,0	32,36	3,90	28,45	32,72	10,45	24,47	1,27	86,90	9,14	2,69	
<b>Índices mensais</b>												
Ago-13	109,6	104,8	103,7	104,9	103,7	102,3	127,2	101,2	107,4	131,3	112,4	
Set-13	109,5	104,7	103,5	104,9	103,7	101,9	126,8	102,9	107,2	131,3	112,4	
Out-13	108,9	103,9	103,3	104,0	104,4	102,2	124,2	103,2	106,6	129,7	112,4	
Nov-13	108,1	103,9	103,7	103,9	103,0	101,8	123,1	101,8	105,8	129,7	112,4	
Dez-13	108,5	104,0	103,7	104,0	102,8	102,1	125,0	99,9	106,3	129,7	112,4	
Jan-14	108,5	103,9	104,0	103,8	102,7	101,6	125,1	99,8	105,7	134,5	112,9	
Fev-14	108,5	103,7	103,8	103,7	102,8	101,7	125,4	101,0	105,7	134,5	113,0	
Mar-14	108,3	103,7	104,7	103,6	102,3	101,2	125,5	102,2	105,5	134,5	113,7	
Abr-14	108,4	103,8	104,6	103,7	102,3	101,4	125,5	103,2	105,4	135,7	113,9	
Mai-14	108,4	104,1	104,4	104,1	102,2	101,4	125,2	102,8	105,4	135,7	113,9	
*Jun-14	108,4	103,7	104,3	103,7	102,2	101,5	125,7	101,7	105,5	135,7	113,9	
*Jul-14	108,7	103,7	104,5	103,6	102,5	101,3	126,7	101,9	105,7	136,7	113,9	
Ago-14	108,6	104,0	104,6	103,9	102,9	101,2	125,6	109,0	105,5	136,7	113,9	
<b>Varição mensal (%)</b>												
Ago-13	0,0	0,2	0,2	0,2	-0,5	0,0	0,4	-2,6	0,1	0,0	0,1	
Set-13	-0,1	-0,1	-0,3	-0,1	0,0	-0,3	-0,3	1,7	-0,2	0,0	0,0	
Out-13	-0,6	-0,7	-0,2	-0,8	0,6	0,2	-2,0	0,2	-0,5	-1,2	0,0	
Nov-13	-0,7	0,0	0,4	-0,1	-1,3	-0,4	-0,9	-1,4	-0,8	0,0	0,0	
Dez-13	0,4	0,1	0,0	0,1	-0,2	0,3	1,5	-1,8	0,5	0,0	0,0	
Jan-14	-0,1	-0,1	0,3	-0,2	0,0	-0,5	0,1	-0,1	-0,6	3,7	0,4	
Fev-14	0,0	-0,2	-0,2	-0,2	0,1	0,1	0,2	1,2	0,0	0,0	0,1	
Mar-14	-0,2	0,0	0,9	-0,1	-0,6	-0,5	0,1	1,2	-0,3	0,0	0,6	
Abr-14	0,1	0,1	-0,1	0,1	0,1	0,2	0,0	0,9	0,0	0,8	0,1	
Mai-14	0,0	0,3	-0,2	0,3	-0,2	0,0	-0,2	-0,4	0,0	0,0	0,0	
*Jun-14	0,0	-0,3	-0,1	-0,4	0,0	0,1	0,4	-1,0	0,1	0,0	0,0	
*Jul-14	0,3	0,0	0,2	0,0	0,3	-0,2	0,8	0,2	0,2	0,7	0,0	
Ago-14	-0,1	0,2	0,1	0,2	0,4	-0,1	-0,9	6,9	-0,2	0,0	0,0	
<b>Varição homóloga (%)</b>												
Ago-13	-0,6	-0,6	-0,2	-0,6	-0,1	1,3	-1,6	5,2	-1,4	5,2	2,2	
Set-13	-1,4	-0,7	0,2	-0,8	-0,5	1,1	-3,7	6,2	-2,4	5,2	2,2	
Out-13	-1,4	-1,3	-0,3	-1,4	0,1	1,1	-4,1	10,0	-2,5	5,1	2,2	
Nov-13	-1,5	-2,2	-0,5	-2,4	-1,3	0,9	-1,9	2,9	-2,6	5,1	2,2	
Dez-13	-0,3	-1,3	-1,2	-1,4	-1,6	2,5	1,3	4,6	-1,2	5,1	2,2	
Jan-14	-1,3	-1,4	-0,8	-1,5	-2,0	-0,3	-0,9	-0,5	-2,2	5,2	1,0	
Fev-14	-1,5	-0,9	0,0	-1,0	-2,0	-0,7	-2,1	-1,1	-2,4	5,2	0,6	
Mar-14	-1,5	-0,7	0,7	-0,9	-2,5	-1,3	-1,2	-1,4	-2,4	5,2	1,3	
Abr-14	-0,6	-0,6	0,2	-0,7	-2,0	-0,4	0,8	0,0	-1,4	4,7	1,4	
Mai-14	-0,6	-0,4	0,4	-0,5	-2,2	-0,5	1,0	1,9	-1,3	4,7	1,4	
*Jun-14	-0,4	-0,6	0,4	-0,7	-1,9	-0,7	1,7	0,3	-1,1	4,7	1,4	
*Jul-14	-0,8	-0,9	0,9	-1,1	-1,6	-0,9	0,1	-1,9	-1,5	4,1	1,4	
Ago-14	-0,9	-0,8	0,8	-1,0	-0,8	-1,0	-1,2	7,7	-1,8	4,1	1,3	
<b>Varição média dos últimos 12 meses (%)</b>												
Ago-13	1,8	1,4	0,8	1,5	1,2	1,1	3,2	2,7	0,9	9,5	3,0	
Set-13	1,3	1,1	0,7	1,1	1,1	1,2	1,8	3,5	0,3	8,7	2,9	
Out-13	0,8	0,8	0,6	0,8	1,0	1,2	0,4	4,8	-0,2	8,0	2,8	
Nov-13	0,4	0,3	0,5	0,3	0,8	1,2	-0,3	5,0	-0,6	7,3	2,6	
Dez-13	0,1	-0,1	0,2	-0,1	0,5	1,4	-0,6	5,6	-0,8	6,7	2,5	
Jan-14	-0,1	-0,4	0,0	-0,4	0,2	1,3	-0,7	5,2	-1,1	6,4	2,3	
Fev-14	-0,5	-0,5	0,0	-0,6	-0,2	1,0	-1,2	4,4	-1,4	6,1	2,1	
Mar-14	-0,7	-0,7	0,0	-0,7	-0,5	0,8	-1,3	3,8	-1,6	5,8	2,0	
Abr-14	-0,7	-0,8	-0,1	-0,9	-0,8	0,6	-1,0	3,2	-1,6	5,6	1,9	
Mai-14	-0,8	-0,8	-0,1	-1,0	-1,1	0,5	-0,8	2,9	-1,7	5,3	1,8	
*Jun-14	-0,8	-0,9	-0,1	-1,0	-1,2	0,3	-0,7	2,6	-1,7	5,1	1,7	
*Jul-14	-1,0	-1,0	0,0	-1,1	-1,5	0,2	-0,9	2,1	-1,9	5,0	1,6	
Ago-14	-1,0	-1,0	0,1	-1,1	-1,5	0,0	-0,9	2,3	-1,9	4,9	1,5	

NOTAS

Varição mensal = [ mês n / mês n-1 ] \* 100 - 100

Varição homóloga = [ mês n (ano N) / mês n (ano N-1) ] \* 100 - 100

Varição 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.

## **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 o mercado interno. 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 15000 preços. Para mais informações sobre a metodologia utilizada ver <http://smi.ine.pt/DocumentacaoMetodologica?clear=True>, código nº 182.

#### **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.

#### **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. O grau destas revisões, medido pela diferença entre índices, foi nulo no presente apuramento.

#### **Base 2010 do Índice de Preços na Produção Industrial**

Com a publicação de resultados referentes a setembro de 2013, 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 setembro de 2013, disponível no Portal do INE.

Podem existir eventuais diferenças por arredondamentos de casas decimais, entre os valores apresentados e os constantes nos quadros anexos.

#### **Divulgação de dados retropolados da Base 2010**

Com o destaque de julho de 2014 foram divulgadas, no Portal do INE, as séries do IPPI retropoladas a 2005, relativas aos Grandes Agrupamentos Industriais, Secções e Divisões.

#### **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

O presente destaque inclui a informação recebida até ao dia 15 de setembro de 2014, correspondendo a uma taxa de resposta de 82,4%.