

12 de Junho de 2012

Índices de Produção, Emprego e Remunerações na Construção Abril de 2012

Índice de Produção na Construção intensifica variação homóloga negativa

O índice de produção na construção registou uma taxa de variação homóloga¹ de -16,0% em abril de 2012 (variação de -12,8% em março). Os índices de emprego e de remunerações decresceram 15,2% e 18,2%, em termos homólogos, respetivamente.

Produção

O índice de produção na construção apresentou uma variação homóloga de -16,0% em abril. Este resultado foi inferior em 3,2 pontos percentuais (p.p) à variação observada no período anterior.

A redução da atividade, em termos homólogos, neste período foi extensiva aos dois segmentos, *Construção de Edifícios* e *Engenharia Civil*.

No segmento da *Engenharia Civil* verificou-se uma diminuição de 16,0% (variação de -12,3% em março), o que representou um contributo de -8,7 p.p. para a variação total do índice. O índice relativo à *Construção de Edifícios* apresentou uma taxa de variação homóloga de -15,9% (-13,5% no mês anterior) e contribuiu com -7,3 p.p. para a variação do índice agregado.

Emprego

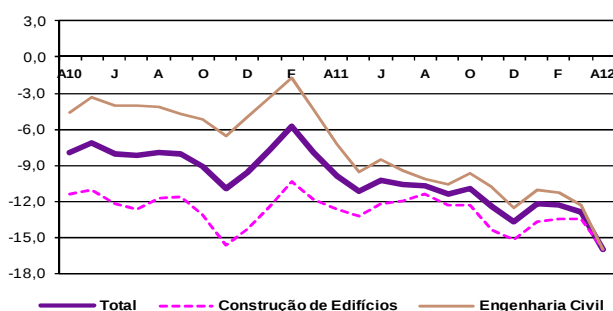
O volume de emprego no setor da Construção registou uma variação homóloga idêntica à observada em março (-15,2%).

Quando comparado com o mês anterior, o índice de emprego apresentou uma taxa de variação de -1,2% (-1,1% em abril de 2011).

Emprego e Remunerações - variação homóloga (%)		
	Emprego	Remunerações
Nov-11	-12,9	-13,5
Dez-11	-13,6	-13,1
Jan-12	-13,5	-12,2
Fev-12	-14,3	-14,9
Mar-12	-15,2	-17,2
Abr-12	-15,2	-18,2

Índice de Produção na Construção

Variação homóloga – médias móveis de 3 meses, %



Remunerações

As remunerações efetivamente pagas decresceram 18,2% em termos homólogos (variação de -17,2% em março).

Comparativamente com o mês anterior, as remunerações diminuíram 1,1% (variação de 0,1% em abril de 2011).

¹ Média móvel de 3 meses ajustada dos efeitos de calendário e da sazonalidade.

ÍNDICE DE PRODUÇÃO NA CONSTRUÇÃO
ÍNDICES BRUTOS E AJUSTADOS DOS EFEITOS DE CALENDÁRIO E DA SAZONALIDADE
BASE 2005=100

Índice de Produção na Construção									
Índices ajustados dos efeitos de calendário e da sazonalidade			Índices ajustados dos efeitos de calendário			Índices brutos			
Total	Construção de Edifícios	Engenharia Civil	Total	Construção de Edifícios	Engenharia Civil	Total	Construção de Edifícios	Engenharia Civil	
PONDERADOR	100,0	53,4	46,6	100,0	53,4	46,6	100,0	53,4	46,6
Índices mensais									
Fev-11	74,4	63,4	87,1	70,7	60,1	82,7	71,6	60,9	83,8
Mar-11	70,9	60,7	82,6	72,1	61,8	84,0	74,6	64,0	86,7
Abr-11	67,9	57,9	79,3	73,6	63,8	84,9	69,0	59,2	80,2
Mai-11	69,4	59,0	81,3	72,6	61,9	84,7	73,3	62,5	85,6
Jun-11	68,3	57,5	80,6	68,3	57,9	80,1	68,5	58,0	80,5
Jul-11	66,1	56,9	76,6	69,1	58,8	80,8	68,1	57,8	80,0
Ago-11	71,4	63,9	80,0	61,4	50,7	73,7	62,0	51,1	74,4
Set-11	67,7	56,7	80,3	65,9	55,2	78,1	67,6	56,7	80,1
Out-11	61,3	51,3	72,8	67,4	57,5	78,7	64,8	54,9	76,1
Nov-11	62,7	53,1	73,6	65,3	55,9	76,0	65,5	55,9	76,4
Dez-11	62,4	52,5	73,7	61,7	53,3	71,2	59,0	50,7	68,6
*Jan-12	64,9	53,4	78,1	62,9	54,2	72,9	63,5	54,7	73,7
*Fev-12	64,0	54,5	74,9	59,9	51,0	70,1	61,1	52,0	71,6
*Mar-12	59,6	50,9	69,5	60,9	52,1	71,1	63,2	54,2	73,6
Abr-12	55,6	47,6	64,9	63,1	55,0	72,3	56,7	48,9	65,7
Variação em cadeia - médias móveis de três meses (%)									
Abr-11	-1,4	-0,9	-1,8	1,5	1,1	1,9	-0,2	-0,8	0,3
Mai-11	-2,4	-2,4	-2,3	0,9	1,0	0,8	0,8	0,9	0,7
Jun-11	-1,3	-1,8	-0,8	-1,8	-2,1	-1,5	-2,8	-3,2	-2,5
Jul-11	-0,9	-0,6	-1,1	-2,1	-2,7	-1,7	-0,4	-0,8	-0,1
Ago-11	1,0	2,8	-0,6	-5,3	-6,3	-4,5	-5,4	-6,4	-4,6
Set-11	-0,3	-0,5	-0,1	-1,2	-1,6	-0,9	-0,4	-0,7	-0,2
Out-11	-2,3	-3,1	-1,6	-0,9	-0,8	-0,9	-1,7	-1,7	-1,6
Nov-11	-4,3	-6,3	-2,7	2,0	3,2	1,0	1,8	3,0	0,8
Dez-11	-2,8	-2,6	-2,9	-2,1	-1,1	-2,9	-4,3	-3,6	-5,0
*Jan-12	1,9	1,3	2,4	-2,3	-2,0	-2,6	-0,7	-0,2	-1,1
*Fev-12	0,7	0,8	0,6	-2,8	-3,0	-2,7	-2,3	-2,4	-2,2
*Mar-12	-1,5	-1,0	-1,9	-0,4	-0,8	-0,1	2,3	2,2	2,4
Abr-12	-4,9	-3,6	-6,0	0,1	0,5	-0,3	-3,6	-3,6	-3,7
Variação homóloga - médias móveis de três meses (%)									
Abr-11	-9,9	-12,7	-7,3	-8,4	-11,1	-6,0	-9,8	-12,6	-7,3
Mai-11	-11,2	-13,2	-9,6	-9,5	-11,2	-7,9	-10,8	-12,7	-9,2
Jun-11	-10,2	-12,2	-8,5	-8,5	-10,3	-6,9	-10,0	-11,9	-8,3
Jul-11	-10,6	-12,0	-9,4	-10,2	-11,6	-9,0	-10,3	-11,8	-9,1
Ago-11	-10,7	-11,4	-10,2	-10,3	-11,2	-9,5	-11,1	-12,1	-10,2
Set-11	-11,4	-12,3	-10,5	-11,0	-12,3	-10,0	-11,7	-13,1	-10,6
Out-11	-10,9	-12,4	-9,7	-11,1	-12,8	-9,6	-11,2	-13,0	-9,7
Nov-11	-12,5	-14,4	-10,8	-12,0	-13,7	-10,4	-12,1	-13,9	-10,6
Dez-11	-13,7	-15,2	-12,5	-12,5	-13,6	-11,5	-13,5	-14,8	-12,4
*Jan-12	-12,2	-13,7	-11,0	-12,1	-13,2	-11,1	-12,3	-13,5	-11,3
*Fev-12	-12,3	-13,5	-11,2	-12,7	-13,7	-11,8	-12,7	-13,7	-11,8
*Mar-12	-12,8	-13,5	-12,3	-13,8	-14,4	-13,3	-12,9	-13,4	-12,4
Abr-12	-16,0	-15,9	-16,0	-15,0	-14,9	-15,1	-15,8	-15,8	-15,9
Variação média nos últimos 12 meses (%)									
Abr-11	-8,7	-12,7	-5,0	-8,7	-12,7	-5,1	-8,7	-12,7	-5,0
Mai-11	-9,0	-12,7	-5,5	-9,0	-12,7	-5,6	-9,0	-12,7	-5,5
Jun-11	-8,9	-12,5	-5,6	-8,8	-12,3	-5,6	-8,9	-12,5	-5,6
Jul-11	-9,3	-12,6	-6,3	-9,2	-12,4	-6,2	-9,3	-12,6	-6,3
Ago-11	-9,7	-12,7	-7,0	-9,4	-12,3	-6,8	-9,7	-12,7	-7,0
Set-11	-9,7	-12,7	-7,1	-9,5	-12,3	-6,9	-9,7	-12,7	-7,1
Out-11	-9,7	-12,4	-7,4	-9,6	-12,2	-7,3	-9,8	-12,4	-7,4
Nov-11	-10,0	-12,3	-8,1	-9,9	-12,1	-7,9	-10,0	-12,3	-8,1
Dez-11	-10,7	-12,8	-8,9	-10,3	-12,3	-8,5	-10,7	-12,8	-8,9
*Jan-12	-10,9	-12,7	-9,3	-10,4	-12,1	-8,9	-10,9	-12,7	-9,3
*Fev-12	-11,7	-13,1	-10,4	-11,1	-12,4	-9,9	-11,7	-13,1	-10,4
*Mar-12	-12,0	-13,3	-10,9	-11,4	-12,6	-10,4	-12,0	-13,3	-10,9
Abr-12	-12,4	-13,5	-11,5	-12,1	-13,1	-11,2	-12,4	-13,5	-11,5

NOTAS

Variação mensal - médias móveis 3 meses = $[(\text{mês } n-2 + \text{mês } n-1 + \text{mês } n) / (\text{mês } n-3 + \text{mês } n-2 + \text{mês } n-1)] * 100 - 100$

Variação homóloga - médias móveis 3 meses = $[(\text{mês } n-2 + \text{mês } n-1 + \text{mês } n) / (\text{mês } n-14 + \text{mês } n-13 + \text{mês } n-12)] * 100 - 100$

Variação média nos últimos 12 meses = $[(\text{mês } n-11 + \dots + \text{mês } n) / (\text{mês } n-23 + \dots + \text{mês } n-12)] * 100 - 100$

(*) - Retificação, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respostas, por respostas efetivas das empresas, entretanto recebidas. O presente quadro inclui a informação recebida até ao dia 8 de junho de 2012, a que corresponde uma taxa de respostas de 82,3% em relação ao número de pessoas ao serviço.

ÍNDICES DE EMPREGO E REMUNERAÇÕES NA CONSTRUÇÃO
BASE 2005=100

Índices de Emprego e Remunerações na Construção		
	Emprego	Remunerações
Índices mensais		
Abr-11	69,3	80,4
Mai-11	68,8	81,2
Jun-11	68,3	89,5
Jul-11	67,6	90,3
Ago-11	66,8	79,8
Set-11	65,8	75,7
Out-11	64,6	74,2
Nov-11	63,7	88,4
Dez-11	62,1	89,0
*Jan-12	61,1	68,3
*Fev-12	60,2	66,6
*Mar-12	59,5	66,6
Abr-12	58,8	65,8
Variação mensal (%)		
Abr-11	-1,1	0,1
Mai-11	-0,7	0,9
Jun-11	-0,8	10,2
Jul-11	-1,0	1,0
Ago-11	-1,2	-11,7
Set-11	-1,6	-5,1
Out-11	-1,7	-1,9
Nov-11	-1,4	19,2
Dez-11	-2,6	0,6
*Jan-12	-1,6	-23,2
*Fev-12	-1,4	-2,5
*Mar-12	-1,2	-0,1
Abr-12	-1,2	-1,1
Variação homóloga (%)		
Abr-11	-9,3	-7,8
Mai-11	-9,9	-13,5
Jun-11	-9,9	-3,9
Jul-11	-10,5	-10,7
Ago-11	-10,7	-7,5
Set-11	-11,3	-10,0
Out-11	-12,2	-11,4
Nov-11	-12,9	-13,5
Dez-11	-13,6	-13,1
*Jan-12	-13,5	-12,2
*Fev-12	-14,3	-14,9
*Mar-12	-15,2	-17,2
Abr-12	-15,2	-18,2
Variação média nos últimos 12 meses (%)		
Abr-11	-8,3	-6,7
Mai-11	-8,5	-7,7
Jun-11	-8,7	-7,4
Jul-11	-9,0	-7,8
Ago-11	-9,2	-7,8
Set-11	-9,5	-8,1
Out-11	-9,8	-8,3
Nov-11	-10,2	-8,6
Dez-11	-10,5	-9,8
*Jan-12	-10,9	-10,0
*Fev-12	-11,3	-10,5
*Mar-12	-11,9	-11,3
Abr-12	-12,4	-12,1

NOTAS

Variação mensal = [mês n / mês n-1] * 100 - 100

Variação homóloga = [mês n / mês n-12] * 100 - 100

Variação média nos 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.

O presente quadro inclui a informação recebida até ao dia 8 de junho de 2012, a que corresponde uma taxa de respostas de 82,3% em relação ao número de pessoas o serviço.

Notas Explicativas

O INE iniciou a publicação das presentes séries de Índices de Produção, Emprego e Remunerações na Construção (IPCOP) (Base 2005=100) com os resultados referentes a janeiro de 2009.

Mais informações sobre as novas séries podem, assim, ser obtidas através da consulta da Introdução e da Nota de Apresentação inseridas nos respetivos destaques de janeiro ou fevereiro de 2009, disponíveis no Portal do INE.

Revisões

A informação divulgada no presente destaque incorpora revisões de rotina dos índices dos dois meses anteriores e uma revisão extraordinária do mês de janeiro, 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 impacto desta revisão, medido pela diferença das taxas de variação homóloga dos índices agregados, foi o seguinte:

Revisões	Produção	Emprego	Remunerações
Jan-12	0,5	0,0	-1,3
Fev-12	0,8	0,0	-1,4
Mar-12	1,2	-0,2	-2,4

Índice de Produção na Construção

O Índice de Produção na Construção tem como objetivo mostrar, com periodicidade regular, a evolução do volume da produção no curto prazo. Este índice fornece uma medida da tendência do valor acrescentado a custo de fatores em volume ao longo de um dado período de referência. Para o efeito é realizado um inquérito mensal, por via eletrónica, junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sediadas no território nacional, dedicando-se principalmente à construção. É recolhida informação sobre o número de horas trabalhadas em engenharia civil e na construção de edifícios, sendo utilizada como *proxy* do índice de produção.

Índices de Emprego e de Remunerações na Construção

Os Índices de Emprego e de Remunerações na Construção têm como objetivo mostrar, com periodicidade regular, a evolução do emprego e dos salários e vencimentos no curto prazo. Para o efeito é realizado um inquérito mensal, por via eletrónica, junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sediadas no território nacional, dedicando-se principalmente à construção e à promoção imobiliária.

Além destes índices, está disponível também no Portal do INE, informação sobre horas trabalhadas (volume de trabalho) na Construção. Para mais informações sobre a metodologia utilizada ver em <http://metaweb.ine.pt/sim/operacoes/Pesquisa.aspx?ID=PT>, código nº 136

Taxa de variação mensal – média de três meses

A variação mensal compara o nível da produção entre períodos de três meses consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente do andamento da produção, o valor desta taxa de variação é particularmente influenciado por efeitos de natureza sazonal, quando calculada a partir de dados brutos, e outros mais específicos localizados nos períodos comparados.

Taxa de variação homóloga – média de três meses

A variação homóloga compara o nível da produção entre o trimestre terminado no mês corrente e o mesmo período 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 mês específico.

Taxa de variação mensal

A variação mensal compara o nível de cada variável entre dois meses consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente do andamento de cada variável, o valor desta taxa de variação é particularmente influenciado por efeitos de natureza sazonal e outros mais específicos localizados nos meses comparados.

Taxa de variação homóloga

A variação homóloga compara o nível de cada variável entre o mês corrente e o mesmo período 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 cada variável dos últimos doze meses com os doze meses imediatamente anteriores. Por se tratar de uma média móvel, esta taxa de variação é menos sensível a alterações esporádicas.