

Índices de Produção, Emprego e Remunerações na Construção Fevereiro de 2013

Índice de Produção na Construção mantém diminuição homóloga expressiva

Em fevereiro de 2013¹, o índice de produção na construção registou uma variação homóloga de -19,9%, quando em janeiro tinha apresentado uma variação de -19,6%. Os índices de emprego e de remunerações apresentaram diminuições de 19,2% e 16,7%, em termos homólogos, respetivamente.

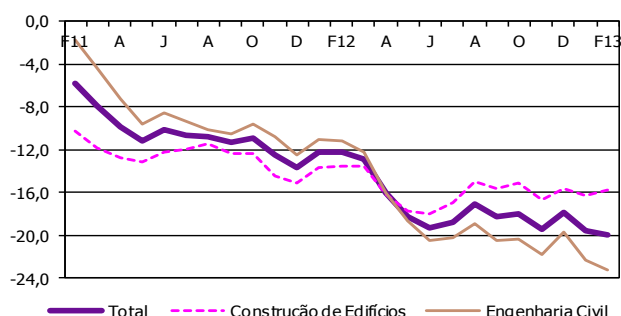
Produção

O índice de produção na construção apresentou, em fevereiro, uma variação homóloga de -19,9%, o que compara com a variação de -19,6% observada em janeiro de 2013.

O índice relativo à *Construção de Edifícios* apresentou uma variação ligeiramente menos negativa em fevereiro, passando de -16,3% em janeiro para -15,8%, tendo contribuído com -7,1 pontos percentuais (p.p.) para a variação do índice agregado. O índice do segmento de *Engenharia Civil* registou uma variação de -23,3% em fevereiro, contribuindo com -12,8 p.p. para o índice total, taxa mais negativa em 1,0 p.p. que a observada em janeiro.

Índice de Produção na Construção

Variação homóloga – médias móveis de 3 meses, %



Emprego

Em termos homólogos o índice de emprego no setor da Construção apresentou uma diminuição de 19,2%, (variação de -19,3% em janeiro).

Comparativamente com o mês anterior, o índice de emprego registou uma taxa de variação de -1,3% (-1,4% em fevereiro de 2012).

Emprego e Remunerações - variação homóloga (%)		
	Emprego	Remunerações
Set-12	-18,6	-22,3
Out-12	-18,5	-21,4
Nov-12	-19,1	-19,7
Dez-12	-18,5	-20,9
Jan-13	-19,3	-21,3
Fev-13	-19,2	-16,7

Remunerações

O índice de remunerações diminuiu 16,7% em termos homólogos (variação de -21,3% em janeiro de 2013).

Quando comparadas com o mês anterior, as remunerações aumentaram 3,3% (variação de -2,5% em fevereiro de 2012).

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									
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	52,0	71,1	63,2	54,1	73,6
Abr-12	55,4	47,1	64,8	62,8	54,6	72,2	56,4	48,4	65,6
Mai-12	55,4	48,2	63,6	58,7	51,3	67,2	59,3	51,7	67,9
Jun-12	55,0	47,6	63,5	55,1	48,1	63,3	55,2	48,0	63,4
Jul-12	55,1	48,1	63,0	56,6	48,6	65,7	57,1	49,0	66,4
Ago-12	60,5	56,0	65,8	50,7	42,9	59,7	51,1	43,2	60,3
Set-12	52,1	45,7	59,5	53,6	47,3	60,9	52,1	45,7	59,3
Out-12	51,7	44,3	60,2	54,7	47,6	62,9	55,2	47,9	63,5
Nov-12	50,5	44,3	57,7	53,3	47,1	60,3	53,3	47,1	60,4
*Dez-12	50,8	43,8	58,8	50,3	44,7	56,6	47,5	42,1	53,7
*Jan-13	51,4	45,0	58,6	50,0	45,9	54,7	50,5	46,3	55,3
Fev-13	51,0	46,1	56,5	47,4	43,1	52,4	48,1	43,6	53,3
Variação em cadeia - médias móveis de três meses (%)									
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	-1,8	-0,4	-0,8	-0,1	2,3	2,2	2,4
Abr-12	-5,1	-3,9	-6,0	-0,1	0,2	-0,3	-3,8	-3,9	-3,7
Mai-12	-4,8	-4,1	-5,4	-0,6	0,2	-1,4	-1,0	-0,2	-1,8
Jun-12	-2,7	-2,2	-3,0	-3,2	-2,5	-3,7	-4,5	-3,9	-4,9
Jul-12	-0,2	0,7	-0,9	-3,5	-3,9	-3,2	0,4	0,4	0,4
Ago-12	3,1	5,4	1,2	-4,7	-5,7	-3,8	-4,7	-5,7	-3,9
Set-12	-1,7	-1,2	-2,1	-0,9	-0,6	-1,2	-1,9	-1,6	-2,1
Out-12	-2,0	-2,5	-1,5	-1,2	-0,8	-1,5	-1,2	-0,8	-1,5
Nov-12	-6,1	-8,0	-4,4	1,6	3,1	0,3	1,4	2,8	0,1
*Dez-12	-0,9	-1,4	-0,4	-2,1	-1,8	-2,4	-2,9	-2,6	-3,1
*Jan-13	-0,2	0,6	-0,9	-3,0	-1,2	-4,6	-3,0	-1,2	-4,6
Fev-13	0,3	1,4	-0,7	-3,8	-3,0	-4,6	-3,4	-2,5	-4,2
Variação homóloga - médias móveis de três meses (%)									
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	-16,1	-16,2	-16,0	-15,1	-15,1	-15,2	-16,0	-16,0	-15,9
Mai-12	-18,2	-17,7	-18,7	-16,4	-15,8	-17,0	-17,5	-16,9	-18,0
Jun-12	-19,4	-18,1	-20,5	-17,6	-16,1	-18,8	-18,9	-17,5	-20,1
Jul-12	-18,8	-17,0	-20,3	-18,8	-17,2	-20,1	-18,3	-16,6	-19,7
Ago-12	-17,1	-15,0	-18,9	-18,3	-16,6	-19,6	-17,7	-16,0	-19,1
Set-12	-18,3	-15,6	-20,5	-18,0	-15,7	-19,9	-18,9	-16,7	-20,7
Out-12	-18,0	-15,1	-20,4	-18,3	-15,7	-20,4	-18,5	-15,9	-20,6
Nov-12	-19,5	-16,7	-21,8	-18,6	-15,8	-20,9	-18,9	-16,0	-21,2
*Dez-12	-17,9	-15,6	-19,7	-18,6	-16,3	-20,5	-17,6	-15,2	-19,7
*Jan-13	-19,6	-16,3	-22,3	-19,1	-15,7	-22,1	-19,6	-16,0	-22,5
Fev-13	-19,9	-15,8	-23,3	-19,9	-15,6	-23,6	-20,5	-16,1	-24,1
Variação média nos últimos 12 meses (%)									
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	-13,2	-11,2	-12,4	-13,5	-11,5
Mai-12	-13,3	-14,2	-12,6	-12,8	-13,6	-12,2	-13,3	-14,2	-12,6
Jun-12	-14,2	-14,7	-13,8	-13,7	-14,1	-13,4	-14,2	-14,7	-13,8
Jul-12	-14,4	-14,7	-14,1	-14,2	-14,5	-14,0	-14,4	-14,7	-14,1
Ago-12	-14,9	-15,1	-14,8	-14,8	-14,9	-14,6	-14,9	-15,1	-14,8
Set-12	-16,0	-15,6	-16,3	-15,4	-14,9	-15,8	-16,0	-15,6	-16,3
Out-12	-16,2	-15,5	-16,8	-16,0	-15,3	-16,6	-16,2	-15,5	-16,8
Nov-12	-16,7	-15,7	-17,5	-16,4	-15,4	-17,3	-16,7	-15,7	-17,5
*Dez-12	-17,0	-15,7	-18,1	-16,9	-15,6	-18,0	-17,0	-15,7	-18,1
*Jan-13	-18,1	-16,2	-19,7	-17,8	-15,9	-19,3	-18,0	-16,2	-19,6
Fev-13	-18,6	-16,3	-20,6	-18,2	-15,9	-20,1	-18,6	-16,3	-20,5

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 abril de 2013, a que corresponde uma taxa de respostas de 79,3% 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		
Fev-12	60,2	66,6
Mar-12	59,4	66,5
Abr-12	58,4	65,5
Mai-12	56,6	64,4
Jun-12	55,8	69,3
Jul-12	55,1	73,2
Ago-12	54,5	61,7
Set-12	53,5	58,8
Out-12	52,7	58,4
Nov-12	51,5	71,0
*Dez-12	50,5	70,4
*Jan-13	49,3	53,7
Fev-13	48,7	55,5
Variação mensal (%)		
Fev-12	-1,4	-2,5
Mar-12	-1,3	-0,2
Abr-12	-1,6	-1,5
Mai-12	-3,1	-1,7
Jun-12	-1,4	7,7
Jul-12	-1,2	5,6
Ago-12	-1,2	-15,7
Set-12	-1,7	-4,7
Out-12	-1,6	-0,7
Nov-12	-2,2	21,7
*Dez-12	-1,9	-0,9
*Jan-13	-2,4	-23,7
Fev-13	-1,3	3,3
Variação homóloga (%)		
Fev-12	-14,3	-14,9
Mar-12	-15,3	-17,3
Abr-12	-15,7	-18,6
Mai-12	-17,8	-20,7
Jun-12	-18,3	-22,5
Jul-12	-18,4	-19,0
Ago-12	-18,5	-22,7
Set-12	-18,6	-22,3
Out-12	-18,5	-21,4
Nov-12	-19,1	-19,7
*Dez-12	-18,5	-20,9
*Jan-13	-19,3	-21,3
Fev-13	-19,2	-16,7
Variação média nos últimos 12 meses (%)		
Fev-12	-11,3	-10,5
Mar-12	-11,9	-11,3
Abr-12	-12,4	-12,1
Mai-12	-13,1	-12,6
Jun-12	-13,8	-14,3
Jul-12	-14,4	-15,0
Ago-12	-15,1	-16,2
Set-12	-15,7	-17,2
Out-12	-16,2	-18,0
Nov-12	-16,7	-18,6
*Dez-12	-17,2	-19,4
*Jan-13	-17,6	-20,1
Fev-13	-18,1	-20,3

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 abril de 2013, a que corresponde uma taxa de respostas de 79,3% 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 em consequência de alterações de demografia das empresas, 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
Dez-12	-0,1	0,0	0,0
Jan-13	-0,2	-0,6	-0,6

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 sedeadas 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 no curto prazo do emprego e dos salários e vencimentos efetivamente pagos. 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.