

10 de Julho de 2008

Índices de Produção, Emprego e Remunerações na Construção e Obras Públicas

Maio de 2008

Produção na Construção e Obras Públicas diminui 3,0%

A produção na construção e obras públicas registou em Maio de 2008 (média móvel de 3 meses corrigida da sazonalidade) uma variação homóloga de -3,0%. Este resultado representa uma diminuição de 2,4 pontos percentuais face à variação observada no trimestre terminado em Abril. Relativamente ao mês homólogo do ano anterior, o emprego desceu 1,8% e as remunerações cresceram 3,0%.

Produção

Em Maio de 2008, a produção na construção e obras públicas, corrigida da sazonalidade e tendo como base a média móvel dos últimos três meses, apresentou uma variação homóloga de -3,0%. Esta evolução representou uma diminuição da actividade em 2,4 pontos percentuais (p.p.) quando comparada com a observada no trimestre concluído em Abril. Note-se que o trimestre terminado em Maio apresentou menos 2 dias úteis que o trimestre homólogo, o que só por si influenciou negativamente o índice.

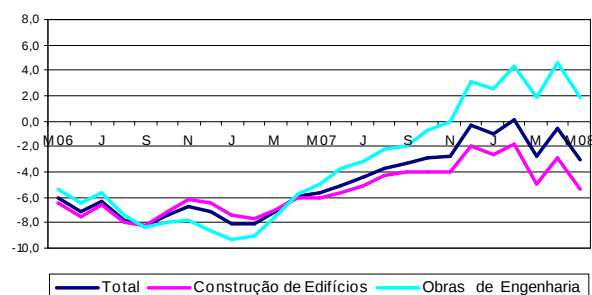
A actividade neste período, foi caracterizada pela acentuação da tendência negativa no segmento da *Construção de Edifícios* enquanto que o segmento de *Obras de Engenharia* apresentou, desde Dezembro de 2007, uma evolução positiva conseguindo atenuar deste modo, o resultado final.

Assim, a *Construção de Edifícios* registou uma variação homóloga de -5,3% (-3,0% em Abril de 2008) contribuindo com -3,6 p.p. para o índice agregado.

O segmento das *Obras de Engenharia* apresentou uma variação homóloga de 1,9%, tendo desacelerado 2,7 p.p. em relação ao período anterior e contribuído com 0,6 p.p. para a variação total do índice.

Índice de Produção na Construção

Variação homóloga – médias móveis 3 meses, %
Corrigida da sazonalidade



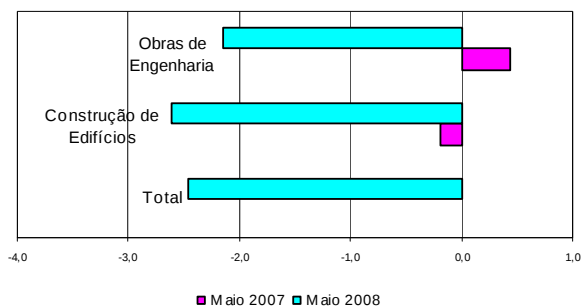
No trimestre concluído em Maio e relativamente ao trimestre terminado no mês anterior, a produção no sector da construção, corrigida da sazonalidade, apresentou uma variação de -2,5% (1,3% em Abril de 2008).

A *Construção de Edifícios* registou uma variação de -2,6% (1,0% no mês anterior), enquanto as *Obras de Engenharia* registaram uma variação de -2,1% (1,8% em Abril de 2008).

Índice de Produção na Construção

Varição em cadeia – médias móveis 3 meses, %

Corrigida da sazonalidade



A taxa de variação média nos últimos 12 meses (dados corrigidos da sazonalidade) fixou-se em Maio em -2,4%, inferior em 0,1 p.p. ao observado em Abril de 2008.

A *Construção de Edifícios* apresentou uma variação média anual de -3,9% (-3,7% em Abril de 2008), e as *Obras de Engenharia* aumentaram 0,9% (0,8% em Abril de 2008).

Emprego

Em Maio, o volume de emprego na Construção e Obras Públicas apresentou uma diminuição de 1,8% em termos homólogos, (-1,0% Abril de 2008).

Quando comparado com o mês anterior, o emprego apresentou uma variação negativa de -0,5% (0,3 em Maio de 2007).

A taxa de variação média nos últimos 12 meses fixou-se em -2,1%, tendo recuperado 0,3 p.p. face ao observado em Abril de 2008.

Remunerações

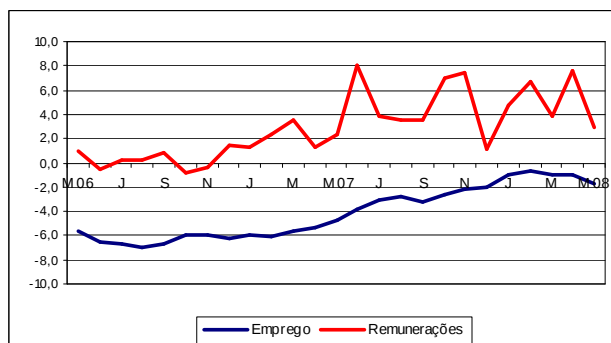
As remunerações efectivamente pagas pelo sector da construção registaram um aumento de 3,0% (em Abril de 2008 o crescimento foi de 7,6%).

Em relação ao mês anterior, as remunerações apresentaram uma variação de 1,8% (6,4% em Maio de 2007).

A taxa de variação média nos últimos 12 meses foi de 5,0% (4,9% em Abril).

Índices de Emprego, e Remunerações na Construção

Variações homólogas, %



ÍNDICE DE PRODUÇÃO NA CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
ÍNDICES BRUTOS E CORRIGIDOS DA SAZONALIDADE
BASE 2000=100

Índice de Produção na Construção e Obras Públicas						
Índices brutos			Índices corrigidos de sazonalidade			
Total	Construção de Edifícios	Obras de Engenharia	Total	Construção de Edifícios	Obras de Engenharia	
PONDERADOR	100,00	69,95	30,05	100,00	69,95	30,05
Índices mensais						
Mar-07	81,0	79,5	84,5	76,5	74,8	80,6
Abr-07	74,8	73,3	78,4	75,7	73,9	79,8
Mai-07	80,5	78,2	85,8	77,1	74,9	82,1
Jun-07	76,7	74,5	82,0	76,2	74,0	81,1
Jul-07	79,0	76,7	84,3	77,9	76,0	82,4
Ago-07	67,9	64,3	76,4	77,4	75,3	82,1
Set-07	74,6	72,3	79,7	75,1	73,3	79,4
Out-07	80,3	77,6	86,7	77,3	74,7	83,3
Nov-07	78,8	76,0	85,1	76,5	73,9	82,5
Dez-07	72,1	70,2	76,6	76,4	73,7	82,8
Jan-08	77,1	75,3	81,2	76,1	73,1	82,9
Fev-08	75,8	72,5	83,3	77,4	73,9	85,4
*Mar-08	75,7	72,4	83,4	71,6	68,2	79,6
*Abr-08	77,8	74,4	85,5	78,9	75,3	87,4
Mai-08	75,0	71,3	83,8	71,8	68,2	80,0
Variação em cadeia - médias móveis de três meses (%)						
Mai-07	2,1	1,9	2,8	0,0	-0,2	0,4
Jun-07	-1,8	-2,2	-1,0	-0,2	-0,3	0,2
Jul-07	1,8	1,5	2,4	1,0	0,9	1,1
Ago-07	-5,3	-6,1	-3,7	0,1	0,2	0,0
Set-07	-1,0	-1,0	-0,9	-0,4	-0,3	-0,7
Out-07	0,6	0,4	1,0	-0,3	-0,6	0,4
Nov-07	4,9	5,5	3,6	-0,4	-0,6	0,1
Dez-07	-1,0	-0,9	-1,2	0,6	0,2	1,4
Jan-08	-1,4	-1,0	-2,2	-0,5	-0,7	-0,2
Fev-08	-1,3	-1,6	-0,7	0,4	0,0	1,2
*Mar-08	1,6	1,0	2,8	-2,1	-2,5	-1,2
*Abr-08	0,3	-0,4	1,7	1,3	1,0	1,8
Mai-08	-0,3	-0,6	0,2	-2,5	-2,6	-2,1
Variação homóloga - médias móveis de três meses (%)						
Mai-07	-5,9	-6,3	-5,0	-5,7	-6,1	-4,9
Jun-07	-5,2	-5,8	-3,8	-5,0	-5,6	-3,7
Jul-07	-4,3	-4,9	-3,0	-4,5	-5,1	-3,2
Ago-07	-3,3	-3,9	-2,1	-3,7	-4,3	-2,2
Set-07	-3,2	-3,7	-2,0	-3,4	-4,0	-2,0
Out-07	-2,8	-3,9	-0,7	-3,0	-4,0	-0,7
Nov-07	-2,8	-4,1	-0,1	-2,8	-4,0	-0,1
Dez-07	-0,5	-2,0	3,0	-0,3	-1,9	3,1
Jan-08	-1,1	-2,7	2,6	-1,0	-2,7	2,6
Fev-08	0,0	-1,9	4,3	0,1	-1,9	4,3
*Mar-08	-2,8	-4,9	1,8	-2,8	-4,9	1,9
*Abr-08	-0,9	-3,3	4,3	-0,6	-3,0	4,6
Mai-08	-3,3	-5,6	1,6	-3,0	-5,3	1,9
Variação média nos últimos 12 meses (%)						
Mai-07	-7,0	-6,9	-7,2	-7,1	-7,0	-7,3
Jun-07	-6,9	-6,8	-7,0	-7,0	-6,9	-7,1
Jul-07	-6,4	-6,4	-6,6	-6,5	-6,4	-6,6
Ago-07	-6,1	-6,1	-6,0	-6,1	-6,1	-6,0
Set-07	-5,8	-5,9	-5,5	-5,7	-5,8	-5,5
Out-07	-5,4	-5,7	-4,8	-5,4	-5,7	-4,9
Nov-07	-5,1	-5,5	-4,1	-5,1	-5,5	-4,1
Dez-07	-4,1	-4,7	-2,7	-4,1	-4,7	-2,6
Jan-08	-3,7	-4,5	-1,9	-3,6	-4,5	-1,8
Fev-08	-3,1	-4,1	-0,9	-3,1	-4,1	-0,8
*Mar-08	-2,9	-4,2	-0,3	-2,9	-4,1	-0,2
*Abr-08	-2,3	-3,7	0,7	-2,3	-3,7	0,8
Mai-08	-2,4	-3,9	0,9	-2,4	-3,9	0,9

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

(*) - Rectificação, em resultado da substituição das estimativas efectuadas para as não respostas, por respostas efectivas das empresas, entretanto recebidas.

O presente quadro inclui a informação recebida até ao dia 8 de Julho de 2008, a que corresponde uma taxa de respostas de 88,7% em relação ao número de pessoas ao serviço.



ÍNDICES DE EMPREGO E REMUNERAÇÕES
NA CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
BASE 2000=100

Índices de Emprego e Remunerações na Construção e Obras Públicas

	Emprego	Remunerações
Índices mensais		
Mai-07	81,1	116,9
Jun-07	80,8	127,5
Jul-07	80,9	133,7
Ago-07	80,3	117,9
Set-07	80,3	113,2
Out-07	80,6	114,7
Nov-07	80,7	136,6
Dez-07	79,8	142,7
Jan-08	80,1	111,4
Fev-08	80,3	113,8
*Mar-08	80,2	116,0
*Abr-08	80,1	118,3
Mai-08	79,7	120,4
Variação mensal (%)		
Mai-07	0,3	6,4
Jun-07	-0,4	9,0
Jul-07	0,2	4,9
Ago-07	-0,7	-11,9
Set-07	-0,1	-4,0
Out-07	0,4	1,3
Nov-07	0,1	19,2
Dez-07	-1,2	4,4
Jan-08	0,4	-21,9
Fev-08	0,3	2,1
*Mar-08	-0,1	1,9
*Abr-08	-0,1	2,0
Mai-08	-0,5	1,8
Variação homóloga (%)		
Mai-07	-4,7	2,3
Jun-07	-3,9	8,0
Jul-07	-3,1	3,8
Ago-07	-2,8	3,6
Set-07	-3,2	3,5
Out-07	-2,6	7,0
Nov-07	-2,2	7,5
Dez-07	-2,0	1,1
Jan-08	-1,0	4,7
Fev-08	-0,7	6,7
*Mar-08	-1,0	3,9
*Abr-08	-1,0	7,6
Mai-08	-1,8	3,0
Variação média nos últimos 12 meses (%)		
Mai-07	-6,1	0,9
Jun-07	-5,9	1,7
Jul-07	-5,6	2,0
Ago-07	-5,2	2,3
Set-07	-4,9	2,5
Out-07	-4,7	3,1
Nov-07	-4,4	3,8
Dez-07	-4,0	3,8
Jan-08	-3,6	4,0
Fev-08	-3,1	4,4
*Mar-08	-2,7	4,4
*Abr-08	-2,4	4,9
Mai-08	-2,1	5,0

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

(*) - Rectificação, em resultado da substituição das estimativas efectuadas para as não respostas, por respostas efectivas das empresas, entretanto recebidas.

O presente quadro inclui a informação recebida até ao dia 8 de Julho de 2008, a que corresponde uma taxa de respostas de 88,7% em relação ao número de pessoas ac serviço.

Notas Explicativas

As horas trabalhadas passam a estarem apenas disponíveis no Portal.

Índice de Produção na Construção e Obras Públicas

O Índice de Produção na Construção e Obras Públicas tem como objectivo 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 factores em volume ao longo de um dado período de referência. Para o efeito é realizado um inquérito mensal, por via postal e electrónica (e-mail), junto de cerca de 1750 unidades estatísticas seleccionadas a partir das empresas sediadas no território nacional, dedicando-se principalmente à construção. É recolhida informação sobre o número de horas trabalhadas em obras de engenharia e na construção de edifícios sendo utilizada como *proxy* do índice de produção. A taxa de respostas, tendo por base o volume de negócios na amostra, no momento da primeira divulgação, é superior a 80%.

Índices de Emprego, Remunerações na Construção e Obras Públicas

Os Índices de Emprego, Remunerações na Construção e Obras Públicas têm como objectivo mostrar, com periodicidade regular, a evolução do emprego, dos salários e vencimentos e do volume do trabalho no curto prazo. Para o efeito é realizado um inquérito mensal, por via postal e electrónica (e-mail), junto de cerca de 1750 unidades estatísticas seleccionadas a partir das empresas sediadas no território nacional, dedicando-se principalmente à construção. A taxa de respostas, tendo por base o volume de negócios na amostra, no momento da primeira divulgação, é superior a 80%.

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 num (ou em ambos) dos 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 num (ou em ambos) os 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.