

30 de julho de 2014

Índice de Produção Industrial Junho de 2014

Índice de Produção Industrial (*) registou uma variação homóloga de -0,2%

O índice de produção industrial apresentou uma variação homóloga de -0,2% em junho (0,2% em maio). A variação homóloga do índice da secção das *Indústrias Transformadoras* situou-se em 0,9% (2,4% no mês anterior). No 2º trimestre de 2014, o índice agregado aumentou 1,3% face ao trimestre homólogo, o que compara com a variação de 2,1% observada no trimestre anterior.

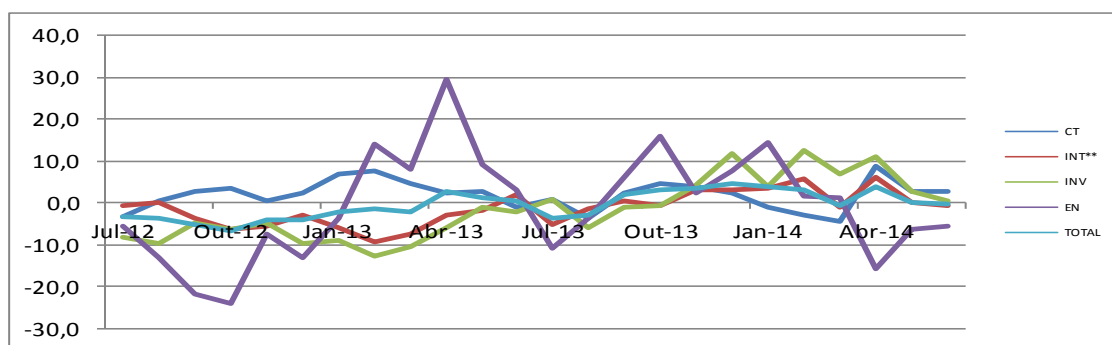
Variação homóloga

O índice de produção industrial registou uma variação homóloga de -0,2% em junho, após ter registado um aumento de 0,2% em maio.

Os índices dos agrupamentos de *Energia* e de *Bens Intermédios*, com contributos de -0,9 pontos

percentuais (p.p.) e de -0,2 p.p., respetivamente, mais que compensaram o contributo positivo do agrupamento de *Bens de Consumo* (0,9 p.p.). Pela mesma ordem, as variações homólogas dos índices daqueles agrupamentos foram -5,5%, -0,5% e 2,8% em junho (-6,5%, 0,0% e 2,7% em maio).

Grandes Agrupamentos Industriais e Total
Taxa de variação homóloga (%)



O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* passou de uma variação homóloga de 2,4%, em maio, para 0,9% em junho. A secção das *Indústrias Extrativas* apresentou uma taxa de variação de -10,4%, 3,2 p.p. acima da taxa observada no mês anterior. O índice da secção de *Eletricidade, Gás, Vapor, Água*

Quente e Fria e Ar Frio apresentou uma taxa de variação de -12,2% em junho, depois de no mês anterior esta se ter situado em -13,6%.

(*) Ajustado de efeitos de calendário e da sazonalidade (ver notas explicativas)

Índice de Produção Industrial – Junho de 2014

1/6

Variação mensal

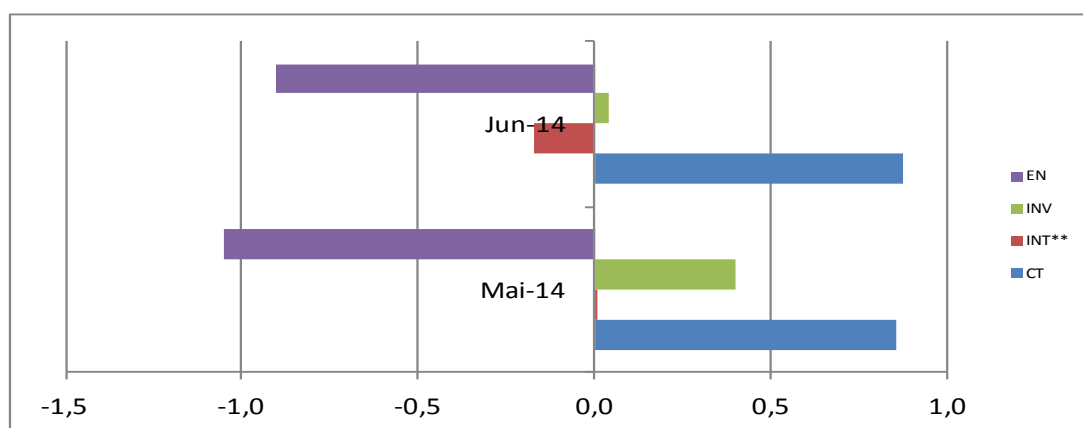
O índice de produção industrial registou uma variação mensal de -0,5% em junho (-1,8% em maio).

O índice do agrupamento de *Bens de Consumo* apresentou o contributo mais influente para a variação negativa do índice agregado, -0,8 p.p., originada por uma taxa de variação de -2,4% (-3,4% no mês anterior). O agrupamento de *Bens de Investimento* apresentou igualmente um contributo negativo (-0,6 p.p.), resultante de uma variação mensal de -3,9% (variação igual à observada no mês anterior). Os agrupamentos de *Bens Intermédios* e de *Energia*

apresentaram ambos contributos de 0,4 p.p., originados por variações mensais de 1,2% e de 3,0%, respetivamente (-2,9% e 7,6% em maio, pela mesma ordem).

A variação mensal da secção das *Indústrias Transformadoras* fixou-se em -1,9% (-2,0% no mês anterior). A taxa de variação do índice da secção de *Eletricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio* passou de -10,4%, em maio, para 2,2% em junho. A secção das *Indústrias Extrativas* registou uma variação mensal de 13,4% (-9,6% no mês anterior).

**Índice Total e Grandes Agrupamentos Industriais
Variação Mensal (%)**



Variação trimestral

O índice agregado registou uma variação de 1,3% no 2º trimestre de 2014, em termos homólogos (no trimestre anterior, esta variação tinha sido 2,1%). O agrupamento de *Energia* foi o único que registou uma taxa de variação negativa no 2º trimestre de 2014, que se cifrou em -9,3% (5,6% no trimestre anterior). Os índices dos agrupamentos de *Bens Intermédios* e de *Bens de Investimento* registaram variações trimestrais de 1,9% e de 4,6%, respetivamente, taxas inferiores em 0,8 p.p. e em 3,1 p.p. às observadas no trimestre anterior. A taxa de variação do agrupamento de *Bens*

de Consumo passou de -2,7% no 1º trimestre de 2014, para 4,8% no 2º trimestre.

O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* registou uma taxa de variação de 3,1% no 2º trimestre (1,2% no 1º trimestre). A secção de *Eletricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio* passou de uma variação trimestral de 11,4%, no 1º trimestre, para -10,3% no 2º trimestre. A secção das *Indústrias Extrativas* apresentou uma taxa de variação de -7,8% (-9,5% no trimestre anterior).

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de **Produção Industrial** - AJUSTADO DOS EFEITOS DE CALENDÁRIO E DA SAZONALIDADE

Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções

Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses

BASE 2010=100

Período	TOTAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES			
		Bens de Consumo			Bens Intermédios**	Bens de 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							
Índices mensais											
Jun-13	94,4	97,4	96,7	97,4	97,7	89,2	86,8	72,7	97,2	79,7	98,5
Jul-13	91,9	97,5	93,9	98,0	93,5	91,5	79,3	52,1	96,2	70,6	96,7
Ago-13	93,9	98,1	94,6	98,6	98,6	83,9	85,2	59,7	99,3	77,4	95,7
Set-13	94,6	100,8	95,9	101,6	96,3	89,4	84,7	71,0	98,7	77,3	92,7
Out-13	93,9	100,3	99,5	100,4	94,7	89,1	85,5	69,2	97,9	79,8	93,8
Nov-13	95,7	101,2	99,5	101,5	96,7	92,8	86,5	67,9	100,5	78,3	85,1
Dez-13	94,6	98,8	96,2	99,2	97,5	95,5	80,7	62,2	99,9	74,0	83,7
Jan-14	95,3	99,6	98,8	99,7	97,1	89,2	89,5	56,1	98,3	86,2	82,9
Fev-14	94,6	98,6	99,1	98,5	96,0	93,9	85,4	48,8	98,9	82,2	84,6
Mar-14	91,5	96,3	98,2	96,0	92,5	91,1	81,4	66,6	93,6	81,2	81,2
* Abr-14	96,4	106,1	108,7	105,7	99,0	96,8	74,0	63,5	102,1	76,5	82,8
* Mai-14	94,7	102,6	101,0	102,8	96,1	93,1	79,7	57,4	100,0	68,6	81,9
Jun-14	94,2	100,1	99,2	100,2	97,2	89,4	82,0	65,1	98,1	70,0	80,5
Variação mensal (%)											
Jun-13	-0,1	-2,5	-6,4	-1,9	1,6	-1,5	1,9	9,4	-0,5	0,4	1,2
Jul-13	-2,7	0,1	-2,9	0,6	-4,3	2,6	-8,6	-28,4	-1,0	-11,4	-1,8
Ago-13	2,2	0,7	0,7	0,6	5,5	-8,3	7,4	14,7	3,2	9,6	-1,0
Set-13	0,7	2,8	1,4	3,0	-2,4	6,6	-0,6	18,9	-0,6	-0,2	-3,1
Out-13	-0,7	-0,5	3,7	-1,1	-1,7	-0,4	1,0	-2,5	-0,8	3,3	1,2
Nov-13	1,9	0,9	0,0	1,0	2,2	4,1	1,1	-1,9	2,7	-1,9	-9,3
Dez-13	-1,1	-2,4	-3,2	-2,3	0,8	2,9	-6,8	-8,3	-0,6	-5,4	-1,7
Jan-14	0,8	0,8	2,6	0,6	-0,4	-6,6	11,0	-9,9	-1,6	16,4	-1,0
Fev-14	-0,8	-1,0	0,4	-1,2	-1,2	5,3	-4,6	-13,0	0,6	-4,6	2,0
Mar-14	-3,3	-2,3	-0,9	-2,5	-3,6	-2,9	-4,7	36,4	-5,3	-1,2	-4,0
* Abr-14	5,4	10,2	10,7	10,1	7,1	6,3	-9,1	-4,6	9,0	-5,8	1,9
* Mai-14	-1,8	-3,4	-7,0	-2,8	-2,9	-3,9	7,6	-9,6	-2,0	-10,4	-1,1
Jun-14	-0,5	-2,4	-1,9	-2,5	1,2	-3,9	3,0	13,4	-1,9	2,2	-1,6
Variação homóloga (%)											
Jun-13	0,6	-0,9	-3,2	-0,5	1,8	-2,2	3,3	-0,7	0,8	0,0	-0,5
Jul-13	-3,5	0,8	-6,3	1,9	-5,3	0,8	-10,7	-16,4	-1,1	-17,4	-0,8
Ago-13	-3,1	-3,5	-6,0	-3,2	-1,4	-6,0	-3,6	-23,0	-1,3	-10,4	6,0
Set-13	1,8	2,3	-5,0	3,5	0,5	-1,0	6,1	6,8	2,7	-4,6	-6,7
Out-13	3,3	4,5	-0,3	5,2	-0,7	-0,8	15,8	8,1	2,8	5,7	-5,3
Nov-13	3,4	4,0	-1,3	4,8	3,1	4,3	2,3	11,6	5,3	-7,5	-13,7
Dez-13	4,8	2,5	-1,8	3,2	3,0	11,9	7,5	5,2	4,7	6,3	-14,6
Jan-14	3,8	-0,9	-6,7	0,1	3,6	3,9	14,6	-9,8	2,7	15,5	-15,6
Fev-14	3,1	-2,8	-0,5	-3,2	5,6	12,6	1,6	-19,5	3,8	4,2	-13,3
Mar-14	-0,6	-4,3	-2,2	-4,6	-0,9	6,7	1,1	-0,3	-2,9	15,2	-18,9
* Abr-14	4,0	8,8	14,7	8,0	6,2	10,9	-15,6	1,5	6,1	-5,1	-15,3
* Mai-14	0,2	2,7	-2,2	3,5	0,0	2,8	-6,5	-13,6	2,4	-13,6	-15,9
Jun-14	-0,2	2,8	2,5	2,9	-0,5	0,3	-5,5	-10,4	0,9	-12,2	-18,2
Variação média nos últimos 12 meses (%)											
Jun-13	-2,4	2,4	1,2	2,6	-3,8	-7,1	-3,8	-28,7	-0,9	-6,4	-2,8
Jul-13	-2,4	2,8	1,0	3,1	-4,2	-6,4	-4,2	-28,2	-0,8	-6,9	-2,5
Ago-13	-2,3	2,4	0,9	2,7	-4,3	-6,0	-3,3	-29,7	-0,9	-6,3	-1,4
Set-13	-1,7	2,4	0,5	2,7	-4,0	-5,7	-0,6	-27,2	-0,5	-4,7	-1,8
Out-13	-0,9	2,4	0,2	2,8	-3,5	-5,3	3,0	-21,4	-0,2	-2,0	-2,2
Nov-13	-0,3	2,7	-0,2	3,2	-2,8	-4,6	3,9	-16,0	0,4	-2,0	-3,1
Dez-13	0,4	2,8	-0,5	3,3	-2,3	-2,9	5,8	-12,6	0,8	0,2	-4,2
Jan-14	0,9	2,1	-2,3	2,8	-1,5	-1,8	7,3	-11,0	1,1	1,5	-5,1
Fev-14	1,3	1,2	-2,5	1,8	-0,3	0,3	6,3	-10,9	1,7	1,0	-5,8
Mar-14	1,4	0,5	-2,8	1,0	0,3	1,8	5,7	-7,7	1,5	2,3	-7,4
* Abr-14	1,5	1,0	-1,1	1,4	1,1	3,2	2,2	-5,9	2,0	0,1	-8,5
* Mai-14	1,4	1,1	-1,8	1,5	1,2	3,5	0,9	-4,5	2,1	-1,6	-9,7
Jun-14	1,4	1,4	-1,4	1,8	1,0	3,7	0,1	-5,4	2,1	-2,6	-11,1

NOTAS

Variação mensal = [mês n (ano N) / mês n-1 (ano N)] * 100 - 100

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

(*) Retificado, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respostas, ainda existentes à data do apuramento.

(**) Bens Intermédios + Outros

(x) Dados não disponíveis

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de **Produção Industrial** - AJUSTADO DOS EFEITOS DE CALENDÁRIO
Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses
BASE 2010=100

Período	TOTAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES			
		Bens de Consumo			Bens Intermédios**	Bens de Investimento	Energia	Indústrias Extrativas	Indústrias Transformadoras	Elettricidade, 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							
Índices mensais											
Jun-13	97,0	101,5	99,3	101,8	102,0	94,4	81,2	72,7	102,5	73,3	99,9
Jul-13	95,8	104,8	96,2	106,1	99,2	92,0	76,4	52,1	102,5	67,3	95,5
Ago-13	79,6	88,0	73,6	90,2	79,8	60,7	80,8	59,7	81,6	72,4	84,3
Set-13	97,6	106,0	103,9	106,3	101,0	93,1	80,3	71,0	103,5	72,3	92,6
Out-13	96,1	101,2	104,8	100,6	100,5	94,0	80,0	69,2	101,2	73,5	95,5
Nov-13	98,4	104,7	109,1	104,0	99,2	99,0	85,9	67,9	103,6	77,7	87,7
Dez-13	87,2	92,7	88,6	93,3	83,8	81,2	90,1	62,2	88,6	84,8	80,3
Jan-14	96,1	96,5	93,6	97,0	94,7	90,7	102,7	56,1	96,5	101,1	85,0
Fev-14	95,2	97,5	103,4	96,6	94,7	97,9	89,8	48,8	98,4	87,2	87,4
Mar-14	94,9	97,8	100,7	97,4	97,1	95,8	84,8	66,6	97,7	85,1	82,9
* Abr-14	94,8	101,8	104,1	101,4	100,5	98,9	67,7	63,5	101,0	76,5	84,3
* Mai-14	98,2	104,8	103,5	105,0	102,3	99,9	76,9	57,4	105,4	68,6	84,5
Jun-14	96,9	104,3	101,9	104,7	101,6	94,7	76,6	65,1	103,5	70,0	81,8
Variação mensal (%)											
Jun-13	-0,9	-0,5	-5,8	0,3	-0,3	-2,8	-1,1	9,4	-0,5	-3,4	-0,6
Jul-13	-1,3	3,3	-3,1	4,2	-2,7	-2,5	-5,9	-28,4	0,0	-8,3	-4,4
Ago-13	-16,9	-16,1	-23,5	-15,0	-19,6	-34,1	5,7	14,7	-20,4	7,6	-11,8
Set-13	22,7	20,5	41,3	17,9	26,6	53,4	-0,6	18,9	26,9	-0,2	9,9
Out-13	-1,6	-4,5	0,8	-5,3	-0,5	1,0	-0,4	-2,5	-2,2	1,6	3,1
Nov-13	2,5	3,4	4,1	3,3	-1,3	5,3	7,5	-1,9	2,4	5,7	-8,2
Dez-13	-11,4	-11,4	-18,8	-10,2	-15,5	-18,0	4,9	-8,3	-14,5	9,2	-8,4
Jan-14	10,1	4,1	5,6	3,9	13,0	11,8	13,9	-9,9	8,9	19,2	5,8
Fev-14	-1,0	1,0	10,5	-0,4	0,0	7,9	-12,5	-13,0	2,0	-13,8	2,8
Mar-14	-0,3	0,3	-2,6	0,8	2,5	-2,2	-5,6	36,4	-0,7	-2,4	-5,1
* Abr-14	-0,1	4,1	3,4	4,2	3,5	3,3	-20,1	-4,6	3,3	-10,1	1,6
* Mai-14	3,5	2,9	-0,6	3,5	1,8	1,0	13,6	-9,6	4,4	-10,4	0,3
Jun-14	-1,3	-0,4	-1,5	-0,3	-0,7	-5,2	-0,5	13,4	-1,8	2,2	-3,3
Variação homóloga (%)											
Jun-13	0,8	-0,8	-3,1	-0,4	2,3	-2,1	3,2	-0,7	1,1	-0,4	-0,2
Jul-13	-3,5	0,2	-7,4	1,3	-5,1	0,9	-11,0	-16,4	-1,2	-18,0	-0,7
Ago-13	-2,8	-3,5	-5,6	-3,3	-0,7	-6,0	-3,5	-23,0	-0,7	-10,7	6,3
Set-13	1,9	2,7	-4,6	3,8	0,6	-0,9	6,3	6,8	2,9	-5,2	-6,8
Out-13	3,1	4,5	-1,5	5,5	-0,8	-0,8	16,1	8,1	2,7	5,2	-5,5
Nov-13	3,3	3,9	-1,6	4,8	2,9	4,3	2,4	11,6	5,3	-7,5	-13,7
Dez-13	4,7	2,4	-2,3	3,1	2,8	11,9	7,4	5,2	4,6	6,3	-14,5
Jan-14	4,1	-0,7	-6,0	0,1	3,5	3,9	14,7	-9,8	2,7	15,5	-15,6
Fev-14	3,1	-2,7	-0,5	-3,1	5,3	12,5	1,8	-19,5	3,6	4,3	-13,4
Mar-14	-0,5	-4,2	-2,1	-4,5	-0,8	6,7	1,7	-0,3	-2,9	15,4	-18,8
* Abr-14	4,0	8,7	14,2	7,9	6,0	10,9	-16,4	1,5	6,0	4,8	-15,3
* Mai-14	0,3	2,7	-1,8	3,4	0,0	2,8	-6,4	-13,6	2,4	-9,7	-15,9
Jun-14	-0,1	2,8	2,7	2,8	-0,3	0,3	-5,7	-10,4	1,0	-4,5	-18,1
Variação média nos últimos 12 meses (%)											
Jun-13	-2,4	2,4	1,3	2,6	-3,9	-6,9	-3,7	-28,7	-0,9	-6,3	-2,8
Jul-13	-2,4	2,8	1,2	3,1	-4,3	-6,2	-4,1	-28,2	-0,9	-6,8	-2,5
Ago-13	-2,4	2,4	1,0	2,6	-4,4	-6,0	-3,3	-29,7	-0,9	-6,3	-1,5
Set-13	-1,8	2,3	0,5	2,6	-4,0	-5,7	-0,7	-27,2	-0,6	-4,8	-1,9
Out-13	-1,0	2,4	0,2	2,8	-3,5	-5,2	2,8	-21,4	-0,2	-2,3	-2,3
Nov-13	-0,3	2,7	-0,2	3,2	-2,8	-4,5	3,7	-16,0	0,4	-2,3	-3,3
Dez-13	0,4	2,8	-0,5	3,3	-2,3	-3,0	5,8	-12,6	0,8	0,3	-4,3
Jan-14	0,9	2,2	-2,3	2,9	-1,6	-1,9	7,5	-11,0	1,2	1,7	-5,2
Fev-14	1,3	1,3	-2,5	1,9	-0,3	0,3	6,4	-10,9	1,7	1,2	-5,9
Mar-14	1,5	0,5	-2,9	1,0	0,3	1,9	5,9	-7,7	1,6	2,5	-7,5
* Abr-14	1,6	1,1	-1,2	1,4	1,1	3,3	2,5	-5,9	2,1	1,2	-8,7
* Mai-14	1,5	1,1	-1,9	1,5	1,2	3,7	1,2	-4,5	2,2	-0,1	-9,8
Jun-14	1,4	1,4	-1,4	1,8	1,0	3,9	0,5	-5,4	2,2	-0,4	-11,4

NOTAS

Variação mensal = [mês n (ano N) / mês n-1 (ano N)] * 100 - 100

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

(*) Retificado, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respondidas, ainda existentes à data do apuramento.

(**) Bens Intermédios + Outros

(x) Dados não disponíveis

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de **Produção Industrial** - BRUTO
Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses
BASE 2010=100

Período	TOTAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES			
		Bens de Consumo			Bens Intermediários**	Bens de 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							
Índices mensais											
Jun-13	92,9	96,2	91,0	97,0	97,1	89,5	81,2	72,7	97,3	73,4	95,2
Jul-13	99,7	110,0	104,3	110,8	103,7	96,7	76,4	52,1	107,5	67,3	99,8
Ago-13	79,4	87,8	73,3	89,9	79,6	60,6	80,8	59,7	81,4	72,4	84,1
Set-13	97,5	105,7	103,6	106,0	100,8	92,9	80,3	71,0	103,3	72,3	92,4
Out-13	100,0	106,2	113,6	105,1	105,0	98,8	80,0	69,2	106,2	73,5	99,7
Nov-13	98,3	104,4	108,8	103,7	99,0	98,8	86,0	67,9	103,4	77,7	87,5
Dez-13	87,1	92,5	88,3	93,1	83,7	81,0	90,2	62,2	88,4	84,8	80,2
Jan-14	97,8	98,8	97,3	99,0	96,7	92,9	102,7	56,1	98,7	101,1	86,7
Fev-14	93,1	94,8	98,9	94,2	92,3	95,3	89,8	48,8	95,8	87,2	85,2
Mar-14	96,2	99,2	103,5	98,6	98,7	97,2	84,8	66,6	99,5	85,1	83,7
* Abr-14	93,2	99,9	100,6	99,8	98,3	97,0	67,7	63,5	98,7	70,1	83,2
* Mai-14	98,0	104,5	103,1	104,7	102,1	99,7	76,9	57,4	105,2	68,6	84,4
Jun-14	94,7	101,5	97,4	102,1	99,1	92,1	76,6	65,1	100,7	70,0	79,8
Variação mensal (%)											
Jun-13	-6,8	-7,8	-16,9	-6,4	-7,0	-10,1	-1,1	9,4	-7,7	-3,4	-7,2
Jul-13	7,3	14,3	14,6	14,2	6,7	8,1	-5,9	-28,4	10,5	-8,3	4,8
Ago-13	-20,3	-20,2	-29,7	-18,8	-23,2	-37,4	5,8	14,7	-24,3	7,6	-15,8
Set-13	22,7	20,5	41,3	17,9	26,6	53,4	-0,6	18,9	26,9	-0,2	9,9
Out-13	2,6	0,5	9,6	-0,8	4,2	6,4	-0,4	-2,5	2,8	1,6	7,9
Nov-13	-1,7	-1,7	-4,3	-1,3	-5,8	0,0	7,5	-1,9	-2,6	5,7	-12,3
Dez-13	-11,4	-11,4	-18,8	-10,2	-15,5	-18,0	4,9	-8,3	-14,5	9,2	-8,4
Jan-14	12,3	6,8	10,1	6,3	15,6	14,7	13,9	-9,9	11,6	19,2	8,2
Fev-14	-4,9	-4,0	1,6	-4,8	-4,5	2,5	-12,5	-13,0	-3,0	-13,8	-1,8
Mar-14	3,3	4,6	4,7	4,6	6,9	2,1	-5,6	36,4	3,9	-2,4	-1,7
* Abr-14	-3,1	0,7	-2,8	1,2	-0,4	-0,2	-20,1	-4,6	-0,7	-17,6	-0,7
* Mai-14	5,2	4,6	2,5	5,0	3,8	2,7	13,6	-9,6	6,5	-2,2	1,5
Jun-14	-3,3	-2,9	-5,5	-2,5	-2,9	-7,6	-0,5	13,4	-4,3	2,2	-5,5
Variação homóloga (%)											
Jun-13	-1,3	-3,2	-7,0	-2,7	-0,1	-4,6	3,3	-0,7	-1,4	-0,4	-2,5
Jul-13	-1,4	2,7	-3,4	3,7	-2,9	3,5	-11,0	-16,4	1,3	-18,0	1,6
Ago-13	-4,7	-5,9	-9,5	-5,5	-3,0	-8,4	-3,5	-23,0	-3,2	-10,7	3,9
Set-13	4,0	5,3	-0,5	6,2	3,0	1,7	6,3	6,8	5,5	-5,1	-4,7
Out-13	5,2	7,2	2,8	7,9	1,5	1,8	16,1	8,1	5,3	5,2	-3,3
Nov-13	3,4	3,9	-1,5	4,8	2,9	4,3	2,5	11,6	5,3	-7,5	-13,7
Dez-13	6,8	5,0	1,9	5,5	5,2	14,9	7,4	5,2	7,3	6,3	-12,6
Jan-14	4,1	-0,8	-6,0	0,1	3,5	3,9	14,7	-9,8	2,7	15,5	-15,6
Fev-14	3,1	-2,7	-0,5	-3,1	5,3	12,5	1,8	-19,5	3,6	4,3	-13,4
Mar-14	2,6	-1,0	4,1	-1,8	3,1	10,4	1,7	-0,3	1,1	15,4	-16,9
* Abr-14	0,9	5,2	7,4	4,9	2,0	7,2	-16,4	1,5	1,8	-4,0	-17,2
* Mai-14	-1,7	0,1	-5,8	1,1	-2,3	0,2	-6,4	-13,6	-0,2	-9,7	-17,8
Jun-14	2,0	5,5	7,1	5,2	2,0	2,9	-5,7	-10,4	3,5	-4,5	-16,3
Variação média nos últimos 12 meses (%)											
Jun-13	-2,4	2,4	1,4	2,5	-3,9	-6,9	-3,7	-28,7	-0,9	-6,3	-2,8
Jul-13	-2,4	2,8	1,2	3,0	-4,3	-6,2	-4,1	-28,2	-0,9	-6,8	-2,6
Ago-13	-2,5	2,1	0,7	2,4	-4,6	-6,1	-3,2	-29,7	-1,1	-6,3	-1,7
Set-13	-1,4	2,8	1,3	3,0	-3,6	-5,2	-0,7	-27,2	-0,1	-4,8	-1,5
Out-13	-0,8	2,7	0,7	3,0	-3,3	-4,9	2,8	-21,4	0,1	-2,3	-2,1
Nov-13	-0,1	3,0	0,3	3,4	-2,6	-4,2	3,7	-16,0	0,7	-2,2	-3,1
Dez-13	0,8	3,2	0,3	3,7	-2,0	-2,5	5,9	-12,6	1,2	0,3	-3,9
Jan-14	1,3	2,6	-1,5	3,2	-1,2	-1,4	7,5	-11,0	1,6	1,7	-4,8
Fev-14	1,7	1,7	-1,7	2,3	0,0	0,7	6,4	-10,9	2,1	1,2	-5,5
Mar-14	2,5	1,7	-0,8	2,1	1,6	3,2	5,9	-7,7	2,9	2,5	-6,6
* Abr-14	2,0	1,5	-0,3	1,8	1,5	3,8	2,5	-5,9	2,5	0,5	-8,3
* Mai-14	1,7	1,3	-1,5	1,7	1,4	3,9	1,2	-4,5	2,4	-0,7	-9,6
Jun-14	2,0	2,0	-0,4	2,4	1,6	4,6	0,5	-5,4	2,8	-1,1	-10,7

NOTAS

Variação mensal = [mês n (ano N) / mês n-1 (ano N)] * 100 - 100

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

(*) Retificado, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respondidas, ainda existentes à data do apuramento.

(**) Bens Intermediários + Outros

(x) Dados não disponíveis

Notas Explicativas

Índice de Produção Industrial

O objetivo do índice de produção industrial é medir as variações do volume da produção em intervalos curtos e regulares. Os índices são obtidos a partir do Inquérito Mensal à Produção Industrial, realizado por formulário eletrónico, junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sedeadas no território nacional.

A análise de resultados do presente Destaque foi efetuada tendo por base os índices corrigidos dos efeitos de calendário e da sazonalidade.

Taxa de variação mensal

A variação mensal compara o nível das quantidades produzidas entre dois meses consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente do andamento das quantidades, o valor desta taxa de variação é particularmente influenciado por efeitos de natureza sazonal, quando calculada sobre níveis não corrigidos de sazonalidade, e outros mais específicos localizados num (ou em ambos) dos meses comparados.

Taxa de variação homóloga

A variação homóloga compara o nível das quantidades produzidas 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 das quantidades produzidas dos últimos doze meses com os doze meses imediatamente anteriores. Por ser uma média móvel, esta taxa de variação é menos sensível a alterações.

Contribuições

A contribuição representa o efeito individual de um agrupamento 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 agora divulgada 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 impacto destas revisões medido pela diferença entre o índice atual e o anteriormente divulgado é o seguinte:

Total		CT		INT **		INV		EN	
Abril	Maior	Abril	Maior	Abril	Maior	Abril	Maior	Abril	Maior
-0,1	0,3	0,0	1,0	0,0	0,1	-0,3	-0,2	0,0	0,0

Base 2010 do Índice de Produção Industrial

Com a publicação de resultados referentes a outubro de 2013, o INE passou a divulgar os dados das séries de Índices de 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 outubro de 2013, disponível no Portal do INE.

Ajustamento de efeitos de calendário e da sazonalidade

O ajustamento dos efeitos de calendário e da sazonalidade é efetuado com modelos probabilísticos do tipo "Autoregressive Integrated Moving Average" (ARIMA). O ajustamento pressupõe que se mantenha relativamente estável a influência deste tipo de efeitos sobre as séries brutas. No entanto, é possível que a redução recente da produção industrial com a crise internacional possa acarretar alguma perturbação neste tipo de efeitos. De qualquer modo, continuam a acompanhar estes destaques os valores das séries brutas e as respetivas taxas de variação, o que permite complementar a informação fornecida pelas séries ajustadas e comentadas neste destaque.

As séries desagregadas a nível de 2 dígitos da Classificação de Atividades Económicas, ajustadas de sazonalidade e efeitos de calendário não podem ser utilizadas para obter qualquer das séries agregadas.

Siglas

Total – Indústrias Extrativas, Indústrias Transformadoras, Produção e Distribuição de Eletricidade, Gás e Água e Captação, Tratamento e Distribuição de Água, Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição

CT – Bens de Consumo Total

CND – Bens de Consumo Não Duradouro

CD – Bens de Consumo Duradouro

INT* – Bens Intermedios e Outros

INV – Bens de Investimento

EN – Energia

B – Indústrias Extrativas

C – Indústrias Transformadoras

D – Eletricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio

E – Captação, Tratamento e Distribuição de Água, Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 28 de julho de 2014, o que corresponde a uma taxa de resposta de 89,7%.