

28 de Novembro de 2008

Índices de Produção Industrial

Outubro de 2008

Taxa de variação homóloga negativa na Produção Industrial^(*)

A produção industrial registou, em Outubro, uma variação homóloga de -3,0% (-3,9% em Setembro), em resultado do comportamento negativo de todos os Agrupamentos Industriais. A secção das *Indústrias Transformadoras* apresentou uma variação homóloga de -4,1% (-5,0% no mês anterior).

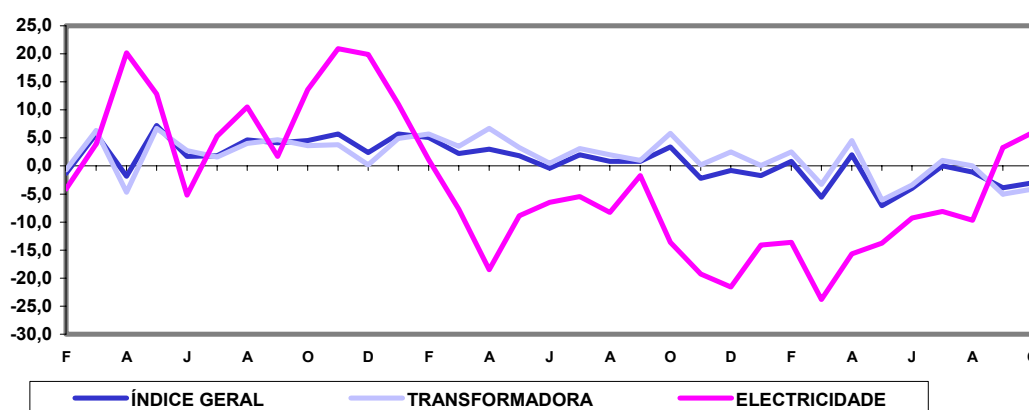
Em Outubro, face ao período homólogo, a produção industrial registou uma variação de -3,0%, menos negativa em 0,9 pontos percentuais (p.p.) que o observado em Setembro (dados corrigidos dos dias úteis e da sazonalidade).

Todos os agrupamentos contribuíram negativamente para a variação do índice geral. Destaque-se os de *Bens Intermédios* e de *Bens de Investimento* com contributo idêntico de -1,0 p.p., associado a taxas de variação de -2,2% e -9,3% (-1,5% e -6,4% no mês anterior), respectivamente. Os agrupamentos de *Bens de Consumo* e de

Energia registaram taxas de variação homóloga de -2,7% e de -0,7% respectivamente (-6,1% e -4,7%, em Setembro).

A secção da *Indústria Transformadora* determinou a variação agregada do índice com um contributo de -3,6 p.p., a que correspondeu uma taxa de variação negativa de 4,1% (-5,0% em Setembro). A secção da *Indústria Extractiva* apresentou também um comportamento negativo, diminuindo 4,4% (6,3% em Setembro), enquanto a secção de *Electricidade, Gás e Água* registou uma variação homóloga de 6,0% (3,3% no mês anterior).

Índice Geral e Secções
Variações Homólogas (%)



Comparativamente com o mês anterior, a produção industrial aumentou 1,3% em Outubro, valor superior em 3,7 p.p. ao resultado observado em Setembro (dados corrigidos dos dias úteis e da sazonalidade).

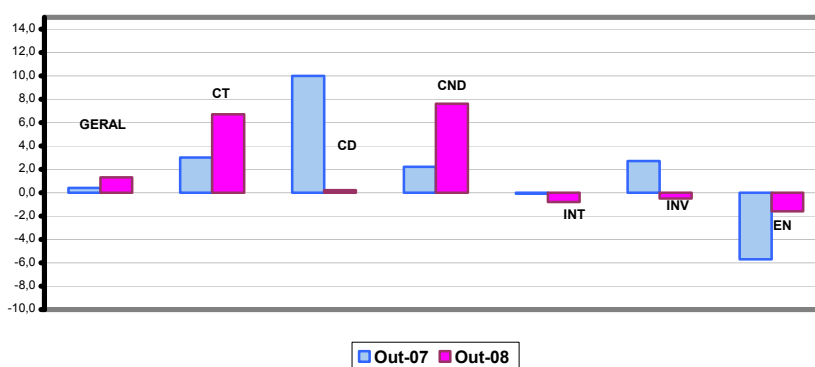
O comportamento positivo do índice agregado foi determinado pelo crescimento de 6,7% (contributo de 2,0 p.p.) registado no agrupamento de *Bens de Consumo* (-5,4% em Setembro) que mais do que compensou as variações negativas verificadas nos restantes Agrupamentos Industriais. Destes últimos, destaque-se o de *Bens Intermédios* pelo contributo negativo mais intenso para a variação agregada do

índice (de -0,4 p.p.), resultante de uma taxa de variação de -0,8%.

A secção da *Indústria Transformadora* apresentou uma variação mensal de 1,4% (-3,8% no mês anterior). As secções de *Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água* e da *Indústria Extractiva* registaram variações de, respectivamente, 1,1% e -2,4% (8,9% e -3,9% em Setembro).

Índice Geral e Grandes Agrupamentos Industriais

Variação Mensal (%)



(*) Corrigida dos dias úteis e de sazonalidade.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

 Índices na **Produção Industrial** - BRUTOS
 Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções
 Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses
 BASE 2000=100

Meses	GERAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES		
		Bens de Consumo			Intermédios	Investimento	Energia	Indústria Extractiva	Indústria Transformadora	Electricidade, Gás e Água
		Total	Duradouro	Não Duradouro						
Índices mensais										
Out-07	111,1	101,8	92,8	103,3	132,4	96,5	89,1	98,2	114,2	90,1
Nov-07	108,9	100,3	87,3	102,5	127,6	91,8	94,9	96,0	110,5	98,9
Dez-07	98,9	84,8	70,6	87,2	115,6	71,1	113,7	80,0	97,1	115,6
Jan-08	106,9	88,0	77,5	89,7	125,4	89,6	117,9	91,8	105,6	118,8
Fev-08	101,8	85,1	77,7	86,3	123,6	87,2	96,2	88,4	102,8	96,1
Mar-08	104,3	85,6	82,8	86,0	133,3	87,9	85,9	90,5	107,3	84,4
Abr-08	103,1	86,4	85,8	86,5	128,2	91,7	85,7	92,4	106,6	79,0
Mai-08	101,2	85,3	81,6	85,9	126,0	83,3	89,4	90,3	103,8	84,6
Jun-08	101,9	87,0	80,6	88,1	126,1	84,4	88,7	92,3	104,5	84,9
Jul-08	110,6	99,3	90,6	100,7	131,7	88,3	101,7	100,7	112,4	99,1
*Ago-08	84,7	78,8	50,3	83,5	99,6	51,6	89,1	78,7	84,6	86,0
*Set-08	105,1	95,4	83,9	97,3	125,2	86,6	91,5	94,1	106,5	96,5
Out-08	108,0	99,7	90,3	101,3	129,7	88,2	88,0	94,4	110,1	95,5
Variação mensal (%)										
Out-07	3,9	4,9	22,3	2,7	5,6	7,5	-7,9	14,0	4,6	-3,9
Nov-07	-2,0	-1,5	-5,9	-0,8	-3,6	-4,9	6,4	-2,3	-3,2	9,8
Dez-07	-9,1	-15,4	-19,2	-14,9	-9,4	-22,6	19,8	-16,6	-12,2	16,9
Jan-08	8,0	3,7	9,9	2,9	8,5	26,0	3,7	14,7	8,8	2,7
Fev-08	-4,8	-3,3	0,2	-3,8	-1,5	-2,7	-18,4	-3,7	-2,6	-19,1
Mar-08	2,5	0,6	6,6	-0,3	7,8	0,8	-10,7	2,4	4,4	-12,2
Abr-08	-1,2	1,0	3,6	0,6	-3,8	4,3	-0,3	2,2	-0,7	-6,4
Mai-08	-1,8	-1,3	-4,8	-0,8	-1,7	-9,1	4,4	-2,3	-2,7	7,1
Jun-08	0,7	2,1	-1,3	2,6	0,1	1,3	-0,8	2,2	0,7	0,4
Jul-08	8,5	14,1	12,4	14,3	4,5	4,6	14,7	9,1	7,6	16,7
*Ago-08	-23,5	-20,6	-44,4	-17,1	-24,3	-41,5	-12,4	-21,8	-24,7	-13,2
*Set-08	24,2	21,1	66,8	16,5	25,6	67,7	2,6	19,5	25,9	12,2
Out-08	2,8	4,5	7,6	4,1	3,6	1,9	-3,8	0,4	3,3	-1,0
Variação homóloga (%)										
Out-07	4,8	7,6	-1,6	9,1	9,7	3,4	-15,5	23,8	6,9	-13,2
Nov-07	-2,0	-2,7	-9,4	-1,7	5,4	-0,8	-21,1	15,4	0,4	-19,5
Dez-07	-1,7	1,6	-2,6	2,3	4,7	-0,9	-20,0	13,5	2,6	-22,4
Jan-08	-1,8	-3,9	-3,0	-4,0	3,3	-1,6	-11,2	6,3	0,2	-14,1
Fev-08	1,4	0,7	3,6	0,3	6,7	1,8	-12,5	10,9	3,7	-14,0
Mar-08	-7,9	-11,3	-8,0	-11,8	-1,8	-7,2	-21,7	-9,5	-5,5	-25,3
Abr-08	4,4	5,8	11,3	4,9	6,8	9,5	-10,4	8,1	6,7	-14,0
Mai-08	-8,0	-8,8	-8,7	-8,8	-5,5	-12,9	-10,8	-11,0	-7,2	-13,6
Jun-08	-4,0	-1,7	-0,4	-1,9	-4,1	-5,2	-7,5	5,9	-3,5	-9,6
Jul-08	0,9	4,0	13,1	2,8	2,1	-4,0	-5,5	11,6	1,9	-7,9
*Ago-08	-3,0	-2,7	-12,9	-1,6	-0,1	-8,6	-8,2	2,0	-2,1	-9,3
*Set-08	-1,7	-1,7	10,6	-3,3	-0,2	-3,5	-5,4	9,2	-2,4	3,0
Out-08	-2,7	-2,1	-2,6	-2,0	-2,1	-8,6	-1,2	-3,9	-3,7	6,1
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
Out-07	2,8	1,1	-2,7	1,7	5,9	2,2	-2,2	6,8	3,3	-1,1
Nov-07	2,2	0,4	-3,8	1,1	6,1	1,7	-5,3	8,7	3,0	-4,4
Dez-07	1,8	1,0	-3,1	1,6	6,2	2,2	-8,8	10,5	3,3	-8,6
Jan-08	1,1	0,2	-3,3	0,8	5,8	1,5	-10,6	10,3	2,8	-11,0
Fev-08	0,8	0,0	-3,2	0,4	5,9	1,0	-11,7	10,6	2,7	-12,2
Mar-08	0,0	-1,0	-3,9	-0,6	5,2	0,1	-12,7	8,5	2,0	-13,7
Abr-08	0,1	-0,9	-3,5	-0,6	5,0	0,4	-12,3	7,9	1,9	-13,3
Mai-08	-0,8	-1,7	-3,7	-1,4	3,9	-0,9	-12,6	5,8	1,0	-13,7
Jun-08	-1,0	-1,5	-3,4	-1,2	3,3	-1,3	-12,6	6,9	0,8	-13,9
Jul-08	-1,2	-1,1	-2,1	-1,0	2,9	-2,1	-12,7	7,1	0,6	-14,2
*Ago-08	-1,5	-1,2	-3,1	-0,9	2,3	-2,3	-12,7	6,1	0,2	-14,3
*Set-08	-1,6	-1,2	-0,8	-1,3	2,1	-2,5	-12,9	6,5	0,0	-14,0
Out-08	-2,2	-2,0	-0,9	-2,2	1,1	-3,6	-11,9	4,2	-0,9	-12,7

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

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

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

 Índices na **Produção Industrial** - CORRIGIDOS DOS DIAS ÚTEIS

Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções

Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses

BASE 2000=100

Meses	GERAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES			
		Bens de Consumo			Intermédios	Investimento	Energia	Indústria Extractiva	Indústria Transformadora	Electricidade, Gás e Água	
		Total	Duradouro	Não Duradouro							
Índices mensais											
Out-07	110,0	100,3	90,4	101,9	131,3	95,5	89,1	97,0	113,0	90,1	
Nov-07	108,0	98,8	86,2	101,0	126,7	91,0	94,9	94,8	109,5	98,9	
Dez-07	100,3	86,9	73,1	89,2	116,8	72,1	113,7	80,8	98,6	115,6	
Jan-08	105,7	86,0	75,1	87,9	124,4	88,5	117,9	90,4	104,2	118,8	
Fev-08	100,8	83,8	76,6	85,0	122,5	86,6	96,2	90,3	101,7	96,1	
Mar-08	105,7	87,7	85,3	88,1	134,6	88,9	85,9	91,5	108,9	84,4	
Abr-08	102,3	85,1	83,7	85,3	127,5	91,1	85,7	91,9	105,7	79,0	
Mai-08	101,3	85,3	81,8	85,9	126,1	83,2	89,4	90,1	103,9	84,6	
Jun-08	102,4	87,9	81,7	88,9	126,3	84,7	88,7	92,2	105,0	84,9	
Jul-08	109,4	97,2	88,1	98,7	130,7	87,2	101,7	99,1	111,0	99,1	
*Ago-08	85,7	80,2	52,7	84,8	100,8	52,6	89,1	80,0	85,8	86,0	
*Set-08	104,5	94,6	82,9	96,5	124,5	85,7	91,5	93,0	105,8	96,5	
Out-08	106,8	97,7	87,8	99,4	128,4	87,3	88,0	93,0	108,6	95,5	
Variação mensal (%)											
Out-07	1,4	1,0	14,7	-0,7	3,4	4,7	-7,9	10,8	1,8	-3,9	
Nov-07	-1,9	-1,4	-4,7	-0,9	-3,5	-4,8	6,4	-2,3	-3,1	9,8	
Dez-07	-7,1	-12,0	-15,1	-11,6	-7,8	-20,7	19,8	-14,7	-9,9	16,9	
Jan-08	5,4	-1,0	2,7	-1,5	6,5	22,8	3,7	11,9	5,7	2,7	
Fev-08	-4,6	-2,6	2,0	-3,2	-1,6	-2,1	-18,4	-0,1	-2,4	-19,1	
Mar-08	4,8	4,7	11,4	3,7	9,9	2,7	-10,7	1,3	7,1	-12,2	
Abr-08	-3,2	-3,0	-1,9	-3,2	-5,2	2,4	-0,3	0,4	-2,9	-6,4	
Mai-08	-0,9	0,3	-2,3	0,7	-1,1	-8,6	4,4	-1,9	-1,8	7,1	
Jun-08	1,0	3,0	-0,1	3,4	0,2	1,9	-0,8	2,3	1,1	0,4	
Jul-08	6,9	10,7	7,8	11,1	3,4	2,9	14,7	7,5	5,8	16,7	
*Ago-08	-21,6	-17,5	-40,2	-14,1	-22,9	-39,6	-12,4	-19,3	-22,7	-13,2	
*Set-08	21,8	17,9	57,3	13,8	23,5	62,7	2,6	16,3	23,3	12,2	
Out-08	2,2	3,3	5,9	2,9	3,1	1,9	-3,8	0,0	2,6	-1,0	
Variação homóloga (%)											
Out-07	3,7	5,6	-4,8	7,4	8,8	2,3	-15,5	22,6	5,6	-13,2	
Nov-07	-2,1	-2,9	-8,8	-2,0	5,3	-1,0	-21,1	15,6	0,3	-19,5	
Dez-07	-1,5	2,2	-2,2	2,8	4,7	-1,1	-20,0	12,7	2,8	-22,4	
Jan-08	-2,0	-4,4	-3,1	-4,6	3,3	-1,7	-11,2	6,0	0,1	-14,1	
Fev-08	0,5	-0,8	2,3	-1,2	5,6	1,2	-12,5	14,5	2,5	-14,0	
Mar-08	-6,7	-9,0	-5,4	-9,6	-1,0	-6,0	-21,7	-8,4	-4,1	-25,3	
Abr-08	3,2	3,2	7,0	2,6	6,0	8,3	-10,4	7,6	5,3	-14,0	
Mai-08	-6,9	-6,8	-6,0	-6,9	-4,6	-12,0	-10,8	-9,8	-6,0	-13,6	
Jun-08	-4,0	-1,3	0,3	-1,6	-4,3	-5,2	-7,5	4,9	-3,4	-9,6	
Jul-08	-0,3	1,6	9,1	0,6	1,3	-5,1	-5,5	10,1	0,5	-7,9	
*Ago-08	-0,5	1,1	-4,8	1,7	2,2	-5,6	-8,2	5,0	0,7	-9,3	
*Set-08	-3,7	-4,7	5,2	-6,0	-2,0	-6,1	-5,4	6,3	-4,7	3,0	
Out-08	-2,9	-2,6	-2,8	-2,5	-2,2	-8,6	-1,2	-4,1	-3,9	6,1	
Variação média nos últimos 12 meses (%)											
Out-07	2,8	1,1	-2,8	1,7	5,9	2,2	-2,2	6,8	3,3	-1,1	
Nov-07	2,2	0,4	-3,8	1,0	6,1	1,8	-5,3	8,8	3,0	-4,4	
Dez-07	1,8	0,9	-3,3	1,5	6,1	2,0	-8,8	10,3	3,2	-8,6	
Jan-08	1,1	0,2	-3,2	0,8	5,8	1,5	-10,6	10,3	2,8	-11,0	
Fev-08	0,8	-0,1	-3,2	0,3	5,8	0,9	-11,7	10,8	2,6	-12,2	
Mar-08	0,0	-1,1	-4,0	-0,7	5,1	0,1	-12,7	8,7	1,9	-13,7	
Abr-08	0,0	-1,1	-3,6	-0,7	4,9	0,4	-12,3	8,2	1,8	-13,3	
Mai-08	-0,8	-1,7	-3,6	-1,4	3,9	-0,9	-12,6	6,2	1,0	-13,7	
Jun-08	-1,1	-1,6	-3,4	-1,3	3,2	-1,3	-12,6	7,0	0,7	-13,9	
Jul-08	-1,3	-1,2	-2,3	-1,1	2,8	-2,1	-12,7	7,3	0,5	-14,2	
*Ago-08	-1,4	-1,1	-2,8	-0,8	2,4	-2,2	-12,7	6,5	0,3	-14,3	
*Set-08	-1,8	-1,5	-1,1	-1,5	1,9	-2,7	-12,9	6,6	-0,2	-14,0	
Out-08	-2,3	-2,2	-0,9	-2,4	1,0	-3,7	-11,9	4,4	-1,0	-12,7	

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

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

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índices na **Produção Industrial** - CORRIGIDOS DOS DIAS ÚTEIS E DA SAZONALIDADE

Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções

Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses

BASE 2000=100

BASE 2000=100										
Meses	GERAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES		
		Total	Bens de Consumo		Intermédios	Investimento	Energia	Indústria Extractiva	Indústria Transformadora	Electricidade, Gás e Água
			Duradouro	Não Duradouro						
Índices mensais										
Out-07	106,2	95,7	78,6	98,5	125,0	88,1	97,2	92,5	107,3	99,7
Nov-07	103,0	91,6	75,4	94,3	122,7	84,9	93,8	93,6	103,9	97,6
Dez-07	105,5	91,7	79,1	93,8	127,9	81,9	100,0	90,8	106,7	99,2
Jan-08	103,4	87,9	79,1	89,4	124,0	86,3	100,9	91,8	104,4	98,3
Fev-08	104,4	90,7	83,1	91,9	126,1	88,8	93,0	98,2	106,2	92,2
Mar-08	100,2	84,4	79,0	85,3	127,0	82,5	81,8	91,3	103,2	79,3
Abr-08	104,8	90,9	86,0	91,7	126,2	91,5	92,2	86,2	107,6	86,9
Mai-08	97,7	84,2	73,1	86,1	118,7	76,1	93,0	82,1	99,2	89,0
Jun-08	101,0	87,4	79,9	88,7	122,1	82,2	94,2	89,6	102,6	91,5
Jul-08	103,6	90,3	83,6	91,4	123,9	82,1	100,4	91,2	104,7	97,5
*Ago-08	104,2	92,1	82,8	93,7	124,8	82,4	97,4	94,2	105,5	96,0
*Set-08	101,7	87,2	75,8	89,1	123,2	80,3	98,1	90,6	101,5	104,5
Out-08	103,0	93,1	76,0	95,9	122,2	79,9	96,5	88,4	102,9	105,7
Variação mensal (%)										
Out-07	0,4	3,0	10,0	2,2	-0,1	2,7	-5,7	8,5	0,5	-1,5
Nov-07	-3,0	-4,3	-4,0	-4,3	-1,8	-3,7	-3,5	1,2	-3,2	-2,1
Dez-07	2,5	0,1	4,8	-0,5	4,3	-3,5	6,6	-3,0	2,7	1,6
Jan-08	-2,0	-4,2	0,0	-4,7	-3,0	5,4	0,9	1,0	-2,1	-0,9
Fev-08	0,9	3,2	5,1	2,9	1,6	2,9	-7,9	7,0	1,7	-6,2
Mar-08	-4,0	-6,9	-4,9	-7,2	0,8	-7,1	-12,1	-7,0	-2,8	-14,0
Abr-08	4,6	7,7	8,8	7,5	-0,6	10,9	12,8	-5,6	4,2	9,5
Mai-08	-6,8	-7,4	-15,1	-6,2	-6,0	-16,8	0,9	-4,8	-7,8	2,5
Jun-08	3,5	3,8	9,3	3,0	2,9	8,0	1,3	9,1	3,4	2,9
Jul-08	2,5	3,3	4,7	3,1	1,5	-0,1	6,6	1,8	2,1	6,5
*Ago-08	0,5	2,0	-1,0	2,5	0,7	0,4	-3,0	3,3	0,8	-1,6
*Set-08	-2,4	-5,4	-8,4	-4,9	-1,3	-2,6	0,7	-3,9	-3,8	8,9
Out-08	1,3	6,7	0,2	7,6	-0,8	-0,5	-1,6	-2,4	1,4	1,1
Variação homóloga (%)										
Out-07	3,4	6,0	-5,7	7,7	9,0	2,5	-15,5	23,4	5,8	-13,6
Nov-07	-2,2	-3,5	-9,6	-2,7	5,5	-1,1	-21,0	15,9	0,2	-19,3
Dez-07	-0,8	1,6	-2,5	2,2	4,5	-0,8	-19,0	10,5	2,5	-21,6
Jan-08	-1,7	-4,3	-3,1	-4,4	3,2	-1,8	-10,7	5,6	0,1	-14,1
Fev-08	0,8	-0,5	2,3	-0,9	5,7	1,2	-12,1	14,9	2,5	-13,6
Mar-08	-5,6	-8,0	-5,0	-8,4	0,3	-6,1	-20,1	-2,1	-3,3	-23,8
Abr-08	2,0	2,3	6,1	1,7	4,9	8,3	-12,2	0,3	4,5	-15,7
Mai-08	-7,1	-6,7	-6,5	-6,7	-4,7	-13,0	-11,1	-10,9	-6,1	-13,8
Jun-08	-4,0	-1,2	0,0	-1,4	-4,3	-5,6	-7,3	4,9	-3,4	-9,3
Jul-08	0,0	2,6	10,6	1,5	1,6	-5,5	-5,7	10,8	1,0	-8,1
*Ago-08	-1,1	1,2	-4,4	2,1	0,6	-4,3	-8,6	5,1	0,0	-9,7
*Set-08	-3,9	-6,1	6,1	-7,6	-1,5	-6,4	-4,7	6,3	-5,0	3,3
Out-08	-3,0	-2,7	-3,3	-2,7	-2,2	-9,3	-0,7	-4,4	-4,1	6,0
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
Out-07	2,7	1,1	-2,9	1,7	5,9	2,1	-3,1	6,7	3,3	-2,1
Nov-07	2,0	0,3	-4,0	1,0	6,1	1,7	-6,1	8,7	3,0	-5,4
Dez-07	1,7	0,8	-3,4	1,5	6,2	2,0	-9,0	10,3	3,2	-8,8
Jan-08	1,1	0,2	-3,4	0,7	5,9	1,4	-10,5	10,2	2,8	-10,8
Fev-08	0,8	-0,3	-3,3	0,2	5,9	0,9	-11,5	10,9	2,6	-11,9
Mar-08	0,1	-1,0	-4,0	-0,6	5,3	0,1	-12,2	9,4	2,0	-13,2
Abr-08	0,0	-1,2	-3,8	-0,8	4,9	0,3	-11,9	8,3	1,8	-12,9
Mai-08	-0,7	-1,7	-3,7	-1,4	4,0	-0,9	-12,2	6,3	1,0	-13,3
Jun-08	-1,0	-1,6	-3,5	-1,3	3,3	-1,4	-12,2	7,1	0,7	-13,5
Jul-08	-1,2	-1,2	-2,4	-1,1	2,9	-2,2	-12,3	7,4	0,5	-13,8
*Ago-08	-1,3	-1,0	-2,9	-0,7	2,3	-2,2	-12,3	6,6	0,4	-13,9
*Set-08	-1,7	-1,4	-1,2	-1,5	2,0	-2,7	-12,5	6,6	-0,2	-13,5
Out-08	-2,2	-2,2	-0,9	-2,3	1,0	-3,7	-11,4	4,4	-1,0	-12,0

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

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

Índice na Produção Industrial

O objectivo do índice na produção industrial é medir as variações do volume da produção em intervalos curtos e regulares. Este índice dá uma medida da tendência no valor acrescentado a custo de factores ao longo de um dado período de referência. Os índices são obtidos tendo por base o Inquérito Mensal à Produção Industrial, realizado por via postal, junto de 3579 unidades estatísticas, seleccionadas a partir das empresas sedeadas no território nacional. A taxa de respostas, tendo por base o valor das vendas dos produtos produzidos na amostra, é superior a 80% no momento do primeiro apuramento.

A análise de resultados do presente Destaque foi efectuada tendo por base os índices corrigidos do efeito dos dias úteis 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.

Siglas

Geral	– Indústria Extractiva, Industria Transformadora e Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água
D	– Indústria Transformadora
E	– Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água
C	– Indústrias extractivas, com excepção da extracção de produtos energéticos
CT	– Bens de Consumo Total
CND	– Bens de Consumo não Duradouros
CD	– Bens de Consumo Duradouros
INT	– Intermédios
INV	– Investimento
EN	– Energia
CB	– Indústrias extractivas, com excepção da extracção de produtos energéticos
DA	– Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco
DB	– Indústria têxtil
DC	– Indústria do couro e dos produtos de couro
DD	– Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras
DE	– Fabricação de pasta, de papel e cartão e seus artigos; edição e impressão
DF	– Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear
DG	– Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais
DH	– Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas
DI	– Fabricação de outros produtos minerais não metálicos
DJ	– Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos
DK	– Fabricação de máquinas e equipamentos, n.e.
DL	– Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica
DM	– Fabricação de material de transporte

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 26 de Novembro de 2008, o que corresponde a uma taxa de resposta de 90,2%.