



07 de Março de 2005

## Índices de Produção Industrial

Janeiro de 2005

### PRODUÇÃO INDUSTRIAL (\*) DIMINUIU 2,3% EM JANEIRO

A produção industrial apresentou em Janeiro uma variação homóloga negativa de 2,3%. Para esta situação contribuíram os comportamentos negativos de todos os Grandes Agrupamentos Industriais, à excepção do de Energia (+1,7%).

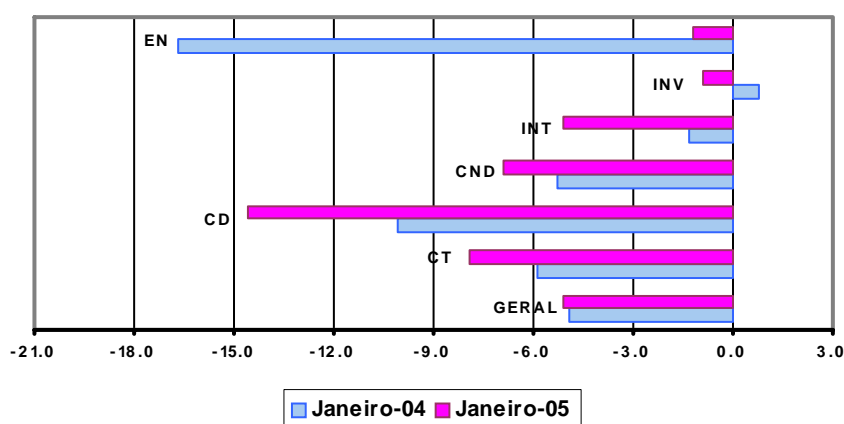
Em Janeiro, comparativamente ao mês anterior, a produção industrial diminuiu 5,1%, influenciada pelo comportamento negativo da secção de "Indústrias Transformadoras" (-5,8%). A "Produção e distribuição de electricidade, gás e água" registou um aumento marginal de 0,1%.

Por Grandes Agrupamentos Industriais, destacam-se as variações do de "Bens de Consumo Total" (-7,9%) e de "Bens de Intermédios" (-5,1%), com contributos para a variação do índice total de -2,6 e -2,2 pontos percentuais (p.p.), respectivamente.

A um nível mais detalhado, foram as subsecções das "Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco" (-9,8%) e de "Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica" (-7,1%), que mais influenciaram negativamente o comportamento da Indústria Transformadora, com contributos de -1,2 e -0,7 p.p., respectivamente. Note-se ainda a variação negativa de maior intensidade, face a Dezembro, da subsecção de "Indústrias transformadoras, n.e." (-14,6%), com um contributo de -0,5 p.p.

### Índice Geral e Grandes Agrupamentos Industriais

Variação Mensal (%)



(\*) Corrigida dos dias úteis e de sazonalidade.



Face ao período homólogo do ano anterior, a secção de “Indústrias Transformadoras”, com um contributo de -2,5 p.p. e uma variação de -2,8%, influenciou significativamente a quebra de 2,3% observada no índice geral.

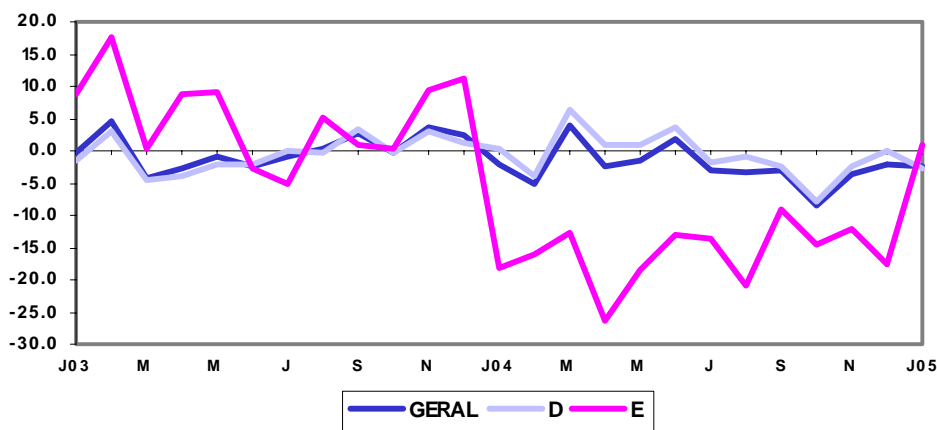
Todos os Grandes Agrupamentos Industriais apresentaram desacelerações significativas face à variação observada em Dezembro, à excepção do de “Energia” com um incremento de 15,9 p.p. e um contributo de 0,2 p.p.. Os contributos negativos dos “Bens de Consumo Total” (-1,4 p.p.) e dos “Bens Intermédios” (-0,8 p.p.) determinaram a variação homóloga negativa do índice agregado.

Ao nível das subsecções, destacam-se as desacelerações da “Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica” (-19,5 p.p.), da “Indústria têxtil”

(-8,8 p.p.) e da “Fabricação de outros produtos minerais não metálicos” (-6,2 p.p.), que contribuíram negativamente para a variação homóloga do índice agregado da “Indústrias Transformadoras” com 0,8 p.p., 0,7 p.p. e 0,1 p.p., respectivamente. Com um comportamento de sinal contrário, evidencia-se a “Fabricação de pasta, de papel e cartão e seus artigos; edição e impressão”, (4,1%), que contribuiu positivamente com 0,4 p.p. quer para a variação da secção “Indústria Transformadora” quer para o índice geral.

### Índice Geral e Secções

Variações Homólogas (%)





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

Meses	TOTAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES		
		Bens de Consumo			Intermédios	Investimento	Energia	Indústria Extractiva	Indústria Transformadora	Electricidade, Gás e Água
		Total	Duradouro	Não Duradouro						
<b>Índices mensais</b>										
Fev-04	99.1	92.7	88.8	93.3	112.2	87.8	89.6	96.1	99.2	98.7
Mar-04	103.8	98.2	100.6	97.8	117.9	93.1	88.8	94.1	105.6	91.8
Abr-04	100.1	97.8	97.9	97.8	112.3	85.8	86.3	100.1	102.7	81.3
Mai-04	100.7	96.1	105.4	94.5	109.4	91.0	97.1	95.9	102.2	89.9
Jun-04	102.8	93.6	92.6	93.8	117.8	88.7	97.2	86.8	104.7	91.6
Jul-04	99.8	95.1	103.8	93.7	109.1	90.5	94.8	83.6	101.7	88.9
Ago-04	98.1	95.4	92.9	95.8	109.0	82.1	89.9	91.3	100.1	84.4
Set-04	101.4	95.3	98.7	94.8	111.3	93.4	97.0	82.1	102.7	95.1
Out-04	94.6	86.4	90.2	85.7	105.4	84.1	94.8	92.8	95.3	89.7
* Nov-04	100.5	93.9	94.9	93.8	111.1	87.5	99.5	95.8	101.1	96.7
* Dez-04	102.0	98.5	88.4	100.2	112.8	86.3	95.8	91.4	103.6	92.2
Jan-05	96.9	90.7	75.5	93.3	107.0	85.4	94.6	90.1	97.6	92.3
<b>Variação mensal (%)</b>										
Fev-04	-0.1	-2.2	5.3	-3.3	2.8	-0.5	-3.7	7.0	-1.2	7.9
Mar-04	4.7	5.9	13.2	4.8	5.1	6.1	-0.9	-2.0	6.5	-6.9
Abr-04	-3.5	-0.4	-2.6	0.0	-4.8	-7.9	-2.8	6.4	-2.7	-11.5
Mai-04	0.5	-1.7	7.7	-3.3	-2.6	6.0	12.5	-4.2	-0.5	10.6
Jun-04	2.1	-2.5	-12.2	-0.8	7.8	-2.5	0.1	-9.5	2.4	1.9
Jul-04	-2.9	1.6	12.1	-0.1	-7.4	2.0	-2.4	-3.7	-2.9	-2.9
Ago-04	-1.8	0.2	-10.5	2.2	-0.1	-9.3	-5.2	9.2	-1.6	-5.1
Set-04	3.5	0.0	6.2	-1.1	2.1	13.8	7.9	-10.1	2.7	12.7
Out-04	-6.8	-9.4	-8.6	-9.5	-5.3	-9.9	-2.3	13.1	-7.2	-5.7
* Nov-04	6.2	8.8	5.1	9.4	5.4	3.9	5.0	3.2	6.1	7.9
* Dez-04	1.5	4.9	-6.8	6.9	1.5	-1.4	-3.8	-4.6	2.5	-4.7
Jan-05	-5.1	-7.9	-14.6	-6.9	-5.1	-0.9	-1.2	-1.4	-5.8	0.1
<b>Variação homóloga (%)</b>										
Fev-04	-5.3	-6.0	-4.3	-6.3	3.8	-10.1	-22.9	11.4	-3.9	-16.1
Mar-04	4.0	5.9	9.7	5.3	8.6	3.5	-13.2	9.4	6.3	-12.8
Abr-04	-2.4	1.9	0.0	2.2	2.8	-7.6	-21.4	9.4	0.9	-26.3
Mai-04	-1.5	-0.5	4.4	-1.4	1.3	-0.2	-12.1	10.7	0.8	-18.4
Jun-04	1.7	-1.6	-5.0	-1.1	8.2	-0.2	-7.8	3.9	3.7	-12.9
Jul-04	-3.1	-3.0	2.9	-4.0	-1.9	-0.1	-9.2	4.6	-1.8	-13.6
Ago-04	-3.2	-2.8	-7.7	-2.0	3.2	-8.2	-17.2	2.1	-0.8	-20.9
Set-04	-3.1	-3.3	-3.7	-3.3	-2.7	1.3	-7.6	0.4	-2.4	-9.1
Out-04	-8.4	-8.5	-9.8	-8.3	-6.7	-11.3	-10.8	6.4	-7.9	-14.4
* Nov-04	-3.5	-3.4	-4.8	-3.1	-2.0	-2.9	-8.6	3.4	-2.4	-12.2
* Dez-04	-2.2	-2.2	-5.8	-1.6	2.0	-1.5	-14.3	3.0	0.0	-17.6
Jan-05	-2.3	-4.3	-10.5	-3.4	-1.9	-3.2	1.7	0.3	-2.8	0.9
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Fev-04	-0.8	-3.1	-0.2	-3.6	3.5	-8.8	-0.6	-7.0	-0.8	-0.2
Mar-04	-0.2	-2.1	0.8	-2.6	4.3	-7.7	-1.4	-4.9	0.1	-1.2
Abr-04	-0.1	-1.5	1.1	-1.9	4.6	-7.5	-3.8	-2.8	0.5	-4.2
Mai-04	-0.2	-1.5	0.9	-1.8	4.7	-6.6	-5.3	-0.7	0.7	-6.5
Jun-04	0.1	-1.4	0.6	-1.7	5.3	-5.6	-5.7	0.6	1.2	-7.3
Jul-04	0.0	-1.4	0.8	-1.7	4.9	-5.0	-6.5	2.7	1.1	-8.0
Ago-04	-0.3	-1.4	-0.1	-1.6	5.0	-5.2	-8.3	3.0	1.0	-10.1
Set-04	-0.8	-1.7	-0.4	-1.9	4.0	-4.4	-9.1	3.9	0.5	-11.0
Out-04	-1.5	-1.9	-1.1	-2.1	2.9	-4.7	-10.1	5.2	-0.1	-12.2
* Nov-04	-2.1	-2.1	-1.5	-2.2	1.9	-4.4	-11.3	4.9	-0.5	-13.9
* Dez-04	-2.5	-2.2	-1.9	-2.3	1.6	-3.6	-13.4	4.9	-0.6	-16.1
Jan-05	-2.5	-2.4	-2.8	-2.3	1.2	-3.5	-12.2	5.4	-0.9	-14.7

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	TOTAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES		
		Bens de Consumo			Intermédios	Investimento	Energia	Indústria Extractiva	Indústria Transformadora	Electricidade, Gás e Água
		Total	Duradouro	Não Duradouro						
<b>Índices mensais</b>										
Fev-04	97.4	90.1	90.7	90.0	110.3	87.3	89.5	85.0	97.5	98.6
Mar-04	110.4	103.0	111.0	101.7	126.6	100.1	93.9	100.3	112.3	98.0
Abr-04	99.1	93.0	97.3	92.3	114.2	88.6	82.9	97.1	102.2	77.2
Mai-04	102.9	95.2	105.4	93.5	115.6	95.5	93.5	103.3	105.2	85.6
Jun-04	104.1	94.6	95.1	94.5	121.4	89.4	93.6	92.3	106.6	87.2
Jul-04	108.2	106.4	106.2	106.4	118.8	95.9	95.6	98.1	110.9	89.9
Ago-04	77.4	79.3	55.1	83.3	83.6	50.3	81.7	75.7	77.9	74.5
Set-04	104.0	100.8	102.6	100.5	113.7	96.5	92.5	87.7	106.3	89.6
Out-04	100.1	94.3	99.0	93.6	111.7	90.6	91.4	98.4	102.1	85.6
* Nov-04	104.8	99.7	105.6	98.7	114.4	94.8	99.9	97.4	106.0	97.1
* Dez-04	94.3	88.6	84.5	89.3	101.0	78.9	103.8	79.0	93.6	101.8
Jan-05	99.8	90.7	85.5	91.5	107.7	90.0	109.3	85.5	98.7	109.9
<b>Variação mensal (%)</b>										
Fev-04	-4.5	-4.4	-2.3	-4.8	0.5	-5.9	-17.1	-0.2	-3.7	-9.9
Mar-04	13.3	14.4	22.3	13.0	14.8	14.7	4.9	17.9	15.2	-0.6
Abr-04	-10.2	-9.7	-12.3	-9.3	-9.8	-11.5	-11.7	-3.1	-9.0	-21.3
Mai-04	3.8	2.4	8.4	1.3	1.2	7.9	12.8	6.4	3.0	10.9
Jun-04	1.2	-0.6	-9.8	1.1	5.0	-6.4	0.1	-10.6	1.4	1.9
Jul-04	4.0	12.4	11.7	12.5	-2.1	7.2	2.2	6.3	4.0	3.0
Ago-04	-28.4	-25.5	-48.1	-21.7	-29.6	-47.5	-14.5	-22.9	-29.8	-17.1
Set-04	34.3	27.1	86.1	20.6	36.0	91.8	13.2	15.9	36.5	20.2
Out-04	-3.7	-6.4	-3.5	-6.9	-1.8	-6.1	-1.1	12.2	-3.9	-4.5
* Nov-04	4.7	5.7	6.7	5.5	2.5	4.7	9.3	-1.0	3.7	13.5
* Dez-04	-10.0	-11.1	-20.0	-9.5	-11.7	-16.8	-18.9	-11.7	-11.7	4.8
Jan-05	5.9	2.3	1.2	2.5	6.6	14.2	5.2	8.2	5.5	7.9
<b>Variação homóloga (%)</b>										
Fev-04	-5.3	-6.3	-4.2	-6.7	4.3	-10.2	-23.0	7.6	-3.8	-16.2
Mar-04	4.4	7.0	11.6	6.2	9.0	3.8	-13.6	10.3	6.9	-13.2
Abr-04	-1.5	2.9	1.3	3.2	3.9	-6.6	-21.4	10.8	1.9	-26.6
Mai-04	-2.6	-2.8	1.3	-3.6	0.3	-1.5	-11.8	9.2	-0.7	-18.4
Jun-04	2.5	-0.6	-2.0	-0.3	8.6	0.3	-7.4	4.7	4.5	-12.6
Jul-04	-3.1	-3.5	0.5	-4.2	-1.6	-0.3	-9.1	4.2	-1.9	-13.5
Ago-04	-3.3	-1.6	-12.4	-0.2	3.7	-12.8	-17.0	2.9	-0.5	-21.1
Set-04	-2.3	-1.2	-1.5	-1.1	-2.6	1.8	-7.6	2.0	-1.5	-9.2
Out-04	-9.1	-9.9	-10.9	-9.7	-7.4	-11.2	-10.2	4.5	-8.7	-14.0
* Nov-04	-3.0	-2.6	-3.7	-2.4	-1.6	-2.0	-8.5	4.4	-1.8	-12.0
* Dez-04	-1.6	-0.6	-4.3	0.0	3.8	-0.1	-15.6	3.7	1.5	-18.8
Jan-05	-2.2	-3.8	-7.8	-3.2	-1.9	-3.0	1.2	0.3	-2.6	0.5
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Fev-04	-1.0	-3.3	-0.3	-3.8	3.5	-8.8	-0.9	-7.5	-0.9	-0.5
Mar-04	-0.3	-2.2	0.9	-2.7	4.2	-7.7	-2.0	-5.8	0.0	-2.0
Abr-04	-0.1	-1.5	1.3	-1.9	4.8	-7.4	-4.1	-3.1	0.6	-4.6
Mai-04	-0.2	-1.6	0.9	-2.0	4.9	-6.5	-5.5	-1.0	0.8	-6.7
Jun-04	0.2	-1.4	0.9	-1.7	5.5	-5.5	-5.9	0.4	1.3	-7.5
Jul-04	0.0	-1.4	1.0	-1.8	5.2	-4.8	-6.7	2.6	1.2	-8.2
Ago-04	-0.3	-1.4	-0.1	-1.7	5.0	-5.1	-8.3	2.9	1.1	-10.0
Set-04	-0.7	-1.6	-0.3	-1.8	4.0	-4.3	-9.0	4.0	0.6	-10.8
Out-04	-1.5	-2.0	-1.2	-2.1	2.9	-4.7	-9.9	5.1	-0.1	-11.9
* Nov-04	-2.0	-2.1	-1.6	-2.2	1.9	-4.2	-11.1	4.9	-0.5	-13.6
* Dez-04	-2.3	-2.0	-1.7	-2.1	1.8	-3.4	-13.5	4.9	-0.4	-16.2
Jan-05	-2.3	-2.0	-2.4	-2.0	1.4	-3.3	-12.1	5.4	-0.6	-14.6

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** - BRUTOS  
Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções  
Variações mensais, homogêneas e nos últimos 12 meses  
BASE 2000=100

Meses	TOTAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES		
		Bens de Consumo			Intermédios	Investimento	Energia	Indústria Extractiva	Indústria Transformadora	Electricidade, Gás e Água
		Total	Duradouro	Não Duradouro						
<b>Índices mensais</b>										
Fev-04	97.4	90.1	90.7	90.0	110.3	87.3	89.5	85.0	97.5	98.6
Mar-04	110.4	103.0	111.0	101.7	126.6	100.1	93.9	100.3	112.3	98.0
Abr-04	99.1	93.0	97.3	92.3	114.2	88.6	82.9	97.1	102.2	77.2
Mai-04	102.9	95.2	105.4	93.5	115.6	95.5	93.5	103.3	105.2	85.6
Jun-04	104.1	94.6	95.1	94.5	121.4	89.4	93.6	92.3	106.6	87.2
Jul-04	108.2	106.4	106.2	106.4	118.8	95.9	95.6	98.1	110.9	89.9
Ago-04	77.4	79.3	55.1	83.3	83.6	50.3	81.7	75.7	77.9	74.5
Set-04	104.0	100.8	102.6	100.5	113.7	96.5	92.5	87.7	106.3	89.6
Out-04	100.1	94.3	99.0	93.6	111.7	90.6	91.4	98.4	102.1	85.6
* Nov-04	104.8	99.7	105.6	98.7	114.4	94.8	99.9	97.4	106.0	97.1
* Dez-04	94.3	88.6	84.5	89.3	101.0	78.9	103.8	79.0	93.6	101.8
Jan-05	99.6	90.3	83.9	91.3	107.5	90.0	109.3	85.5	98.5	109.9
<b>Variação mensal (%)</b>										
Fev-04	-4.5	-4.4	-2.3	-4.8	0.5	-5.9	-17.1	-0.2	-3.7	-9.9
Mar-04	13.3	14.4	22.3	13.0	14.8	14.7	4.9	17.9	15.2	-0.6
Abr-04	-10.2	-9.7	-12.3	-9.3	-9.8	-11.5	-11.7	-3.1	-9.0	-21.3
Mai-04	3.8	2.4	8.4	1.3	1.2	7.9	12.8	6.4	3.0	10.9
Jun-04	1.2	-0.6	-9.8	1.1	5.0	-6.4	0.1	-10.6	1.4	1.9
Jul-04	4.0	12.4	11.7	12.5	-2.1	7.2	2.2	6.3	4.0	3.0
Ago-04	-28.4	-25.5	-48.1	-21.7	-29.6	-47.5	-14.5	-22.9	-29.8	-17.1
Set-04	34.3	27.1	86.1	20.6	36.0	91.8	13.2	15.9	36.5	20.2
Out-04	-3.7	-6.4	-3.5	-6.9	-1.8	-6.1	-1.1	12.2	-3.9	-4.5
* Nov-04	4.7	5.7	6.7	5.5	2.5	4.7	9.3	-1.0	3.7	13.5
* Dez-04	-10.0	-11.1	-20.0	-9.5	-11.7	-16.8	3.9	-18.9	-11.7	4.8
Jan-05	5.6	1.9	-0.7	2.3	6.4	14.1	5.2	8.2	5.2	7.9
<b>Variação homogênea (%)</b>										
Fev-04	-5.2	-6.1	-4.1	-6.5	4.5	-10.2	-23.0	5.9	-3.6	-16.2
Mar-04	5.8	9.6	15.3	8.6	10.2	5.0	-13.6	11.2	8.6	-13.2
Abr-04	-2.3	1.1	-2.1	1.7	3.3	-7.2	-21.4	9.9	0.9	-26.6
Mai-04	-2.5	-2.4	2.9	-3.4	0.4	-1.4	-11.8	9.2	-0.5	-18.4
Jun-04	2.9	0.4	-0.7	0.6	8.9	0.5	-7.4	4.7	5.0	-12.6
Jul-04	-4.2	-5.6	-2.7	-6.0	-2.4	-1.2	-9.1	2.2	-3.2	-13.5
Ago-04	-2.2	0.2	-8.9	1.3	4.9	-11.6	-17.0	4.6	0.9	-21.1
Set-04	-2.8	-1.9	-2.1	-1.9	-3.1	0.9	-7.6	0.9	-2.1	-9.2
Out-04	-10.0	-11.4	-12.9	-11.1	-8.2	-12.0	-10.2	3.1	-9.7	-14.0
* Nov-04	-1.6	-0.5	-1.5	-0.3	-0.3	-0.5	-8.5	5.7	-0.2	-12.0
* Dez-04	-2.5	-2.3	-7.0	-1.5	3.0	-1.2	-15.6	2.3	0.4	-18.8
Jan-05	-2.4	-4.3	-9.6	-3.4	-2.0	-3.1	1.2	0.3	-2.8	0.5
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Fev-04	-1.0	-3.4	-0.3	-3.9	3.4	-8.9	-0.9	-7.6	-1.0	-0.5
Mar-04	-0.3	-2.1	1.2	-2.6	4.2	-7.7	-2.0	-6.0	0.1	-2.0
Abr-04	-0.1	-1.5	1.1	-2.0	4.8	-7.4	-4.1	-3.3	0.6	-4.6
Mai-04	-0.1	-1.4	1.1	-1.9	5.0	-6.4	-5.5	-1.1	0.9	-6.7
Jun-04	0.3	-1.3	1.1	-1.7	5.6	-5.5	-5.9	0.1	1.4	-7.5
Jul-04	0.0	-1.5	0.9	-1.9	5.1	-4.8	-6.7	2.1	1.1	-8.2
Ago-04	-0.2	-1.4	0.1	-1.6	5.1	-5.1	-8.3	2.6	1.1	-10.0
Set-04	-0.8	-1.7	-0.3	-1.9	4.0	-4.4	-9.0	3.5	0.6	-10.8
Out-04	-1.7	-2.2	-1.3	-2.4	2.7	-4.9	-9.9	4.6	-0.3	-11.9
* Nov-04	-2.0	-2.0	-1.4	-2.1	2.0	-4.2	-11.1	4.6	-0.4	-13.6
* Dez-04	-2.4	-2.2	-2.0	-2.3	1.8	-3.5	-13.5	4.4	-0.5	-16.2
Jan-05	-2.3	-2.1	-2.7	-2.0	1.4	-3.3	-12.1	5.0	-0.7	-14.6

NOTAS

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

Variação homogênea = [ 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 4.011 unidades estatísticas, seleccionadas a partir das empresas sediadas 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 cálculo desta taxa de variação é particularmente influenciado por efeitos de natureza sazonal 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. Esta taxa de variação é mais resistente a oscilações de natureza sazonal podendo, no entanto, ser influenciada por efeitos localizados num mês 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

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
DN	– Indústrias transformadoras, n.e.
CT	– Bens de Consumo Total
CND	– Bens de Consumo não Duradouros
CD	– Bens de Consumo Duradouros
INT	– Intermédios
INV	– Investimento
EN	– Energia
D	– Indústria Transformadora
E	– Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água
Geral	– Indústria Extractiva, Indústria Transformadora e Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 28 de Fevereiro de 2005, o que corresponde a uma taxa de resposta de 87,5%.

Para mais informação relacionada com este assunto, consulte: [http://www.ine.pt/prod\\_serv/quadros/periodo.asp?pub\\_cod=254](http://www.ine.pt/prod_serv/quadros/periodo.asp?pub_cod=254)