



04 de Abril de 2005

## Índice de Volume de Negócios na Indústria – Total, Mercado Nacional e Mercado Externo Fevereiro de 2005

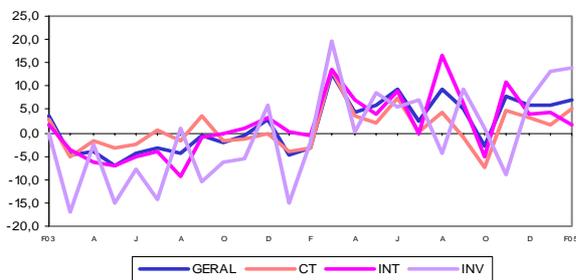
### VOLUME DE NEGÓCIOS NA INDÚSTRIA ACELERA

Em Fevereiro de 2005 o volume de negócios na indústria cresceu 7,2% em termos homólogos, o que representou uma aceleração de 1,3 pontos percentuais (p.p.) face à variação do mês anterior. As vendas para o mercado interno registaram uma variação homóloga positiva de 4,5% (mais 2,0 p.p. que no mês anterior), enquanto a variação homóloga das vendas para mercado externo estabilizou em 12,1%.

#### TOTAL

Face a Fevereiro do ano anterior, o volume de negócios na indústria aumentou 7,2%, revelando uma subida de 1,3 p.p. face ao observado em Janeiro. Esta aceleração foi particularmente influenciada pelo agrupamento de “Energia”, que apresentou uma variação homóloga de 37,8% (2,6 p.p. de contribuição para o índice geral), embora também se tenham verificado variações positivas em todos os grandes agrupamentos industriais. Ao nível das subsecções destacam-se as de “Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear”, com uma variação homóloga de 37,8% e de “Fabricação de material de transporte”, com 16,6%, contribuindo com 2,6 p.p. e 1,2 p.p. para o índice geral, respectivamente.

Índice Geral e Secções  
Variações Homólogas, %



Face ao mês anterior, o índice de volume de negócios na indústria registou uma variação positiva de 1,4%.

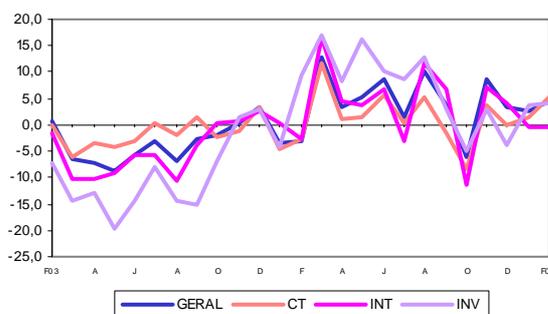
A variação média nos últimos 12 meses foi de 5,9%, mais 0,8 p.p. que no período anterior, mantendo a

tendência crescente que se verifica há quatro meses consecutivos.

#### MERCADO NACIONAL

O volume de negócios para o mercado nacional registou uma variação homóloga de 4,5%, o que representou uma aceleração de 2,0 p.p. face ao verificado no mês anterior. Por agrupamentos industriais, contribuíram para esta subida os de “Bens de Consumo”, com 2,1 p.p. (variação homóloga de 5,3%), e de “Energia”, igualmente com 2,1 p.p. (20,7%). As subsecções de “Indústria têxtil” (com uma variação homóloga de 12,2%) e de “Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear” (20,7%) tiveram as contribuições mais expressivas para o índice geral, de 1,1 p.p. e de 2,1 p.p., respectivamente.

Índice Geral e Secções  
Variações Homólogas, %



A variação mensal verificada nas vendas para o mercado interno, em Fevereiro, foi de 1,1%.



A variação média nos últimos 12 meses foi de 4,6%, acentuando a tendência crescente.

## MERCADO EXTERNO

Em Fevereiro, o crescimento homólogo do volume de negócios para o mercado externo foi de 12,1%, tal como já acontecera em Janeiro.

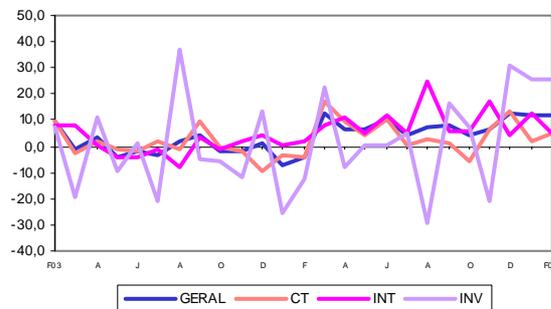
Todos os grandes agrupamentos apresentaram contributos positivos para a variação do índice geral. O contributo mais forte (4,5 p.p.) verificou-se no agrupamento de "Bens de Investimento", a que correspondeu uma variação homóloga de 25,4%.

As subsecções de "Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear", e de "Fabricação de material de transporte" deram as maiores contribuições para índice geral, na ordem de 3,4 p.p. e de 3,0 p.p. respectivamente.

Face ao mês anterior, as vendas para o mercado externo registaram uma variação de 1,9%.

### Índice Geral e Secções

Variações Homólogas, %



A variação média nos últimos 12 meses foi de 8,5%, prolongando a tendência positiva que se verifica desde Março de 2004.



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de **VOLUME DE NEGÓCIOS NA INDÚSTRIA -TOTAL**  
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 (a)
		Total	Duradouro	Não Duradouro						
<b>Índices mensais</b>										
Mar-04	113,4	113,3	111,9	113,5	119,3	105,9	100,0	113,2	113,4	-
Abr-04	102,4	101,5	101,7	101,4	109,5	87,6	101,5	108,4	102,4	-
Mai-04	106,4	101,5	111,2	99,8	111,8	98,9	117,2	114,3	106,3	-
Jun-04	105,9	103,3	104,4	103,1	110,9	95,1	114,8	96,6	106,1	-
Jul-04	114,9	117,9	117,5	118,0	115,0	104,4	120,8	101,0	115,0	-
Ago-04	80,7	84,7	64,5	88,2	80,2	53,4	117,3	90,1	80,6	-
Set-04	110,4	109,1	111,5	108,7	114,1	100,2	117,9	103,5	110,5	-
Out-04	107,2	105,5	107,9	105,1	109,4	95,0	127,0	91,3	107,4	-
Nov-04	110,0	106,5	112,0	105,5	114,5	95,5	132,3	124,7	109,8	-
(*) Dez-04	101,4	102,8	90,4	104,9	96,7	99,3	121,9	91,8	101,5	-
(*) Jan-05	98,3	96,2	90,1	97,3	105,0	82,4	106,4	84,6	98,5	-
Fev-05	99,7	99,3	89,6	101,0	100,9	94,5	105,5	99,3	99,7	-
<b>Variação mensal (%)</b>										
Mar-04	21,9	20,0	22,2	19,7	20,4	27,5	30,6	26,6	21,9	-
Abr-04	-9,7	-10,4	-9,1	-10,7	-8,2	-17,3	1,5	-4,2	-9,7	-
Mai-04	3,9	0,0	9,3	-1,6	2,1	12,9	15,5	5,4	3,9	-
Jun-04	-0,5	1,8	-6,1	3,3	-0,8	-3,9	-2,0	-15,5	-0,2	-
Jul-04	8,4	14,2	12,5	14,5	3,7	9,7	5,2	4,6	8,5	-
Ago-04	-29,8	-28,2	-45,1	-25,3	-30,3	-48,9	-2,9	-10,8	-30,0	-
Set-04	36,8	28,8	72,9	23,2	42,3	87,7	0,6	14,9	37,1	-
Out-04	-2,9	-3,3	-3,2	-3,3	-4,1	-5,1	7,6	-11,8	-2,8	-
Nov-04	2,7	0,9	3,8	0,4	4,6	0,5	4,2	36,6	2,3	-
(*) Dez-04	-7,8	-3,5	-19,3	-0,6	-15,6	4,0	-7,9	-26,4	-7,6	-
(*) Jan-05	-3,0	-6,4	-0,4	-7,3	8,6	-17,0	-12,7	-7,8	-3,0	-
Fev-05	1,4	3,2	-0,5	3,8	-3,9	14,7	-0,9	17,3	1,2	-
<b>Variação homóloga (%)</b>										
Mar-04	12,8	13,5	12,8	13,6	13,4	19,5	-3,1	30,2	12,7	-
Abr-04	4,4	3,6	-2,3	4,7	6,9	0,3	2,6	22,4	4,2	-
Mai-04	5,8	2,3	2,3	2,3	4,2	8,7	25,7	22,6	5,6	-
Jun-04	9,3	7,3	11,5	6,5	8,8	5,6	28,5	8,7	9,3	-
Jul-04	2,5	0,4	3,3	-0,1	-0,2	7,1	19,5	-6,7	2,6	-
Ago-04	9,4	4,4	-2,3	5,3	16,5	-4,4	19,3	19,7	9,3	-
Set-04	5,2	-0,8	0,0	-1,0	6,2	9,5	22,8	10,6	5,1	-
Out-04	-2,7	-7,5	-10,5	-6,9	-5,1	0,8	28,4	-6,0	-2,7	-
Nov-04	7,8	4,7	-2,5	6,1	10,9	-8,9	43,1	33,9	7,5	-
(*) Dez-04	6,1	3,4	-8,3	5,4	4,2	7,1	25,7	15,6	6,0	-
(*) Jan-05	5,9	1,8	-5,4	3,0	4,5	13,2	21,7	-5,7	6,0	-
Fev-05	7,2	5,2	-2,2	6,5	1,8	13,8	37,8	11,1	7,2	-
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Mar-04	-1,6	-0,1	0,0	-0,2	-1,3	-5,1	-3,1	-3,7	-1,5	-
Abr-04	-0,9	0,3	-0,3	0,4	-0,2	-4,8	-2,4	-0,1	-0,9	-
Mai-04	0,3	0,8	-0,2	0,9	0,8	-2,8	0,5	4,1	0,2	-
Jun-04	1,4	1,6	1,1	1,6	2,0	-1,6	2,7	6,3	1,3	-
Jul-04	1,9	1,5	1,4	1,5	2,4	0,5	4,1	6,1	1,9	-
Ago-04	2,8	1,9	1,1	2,1	4,0	0,2	5,7	8,3	2,7	-
Set-04	3,3	1,5	0,8	1,7	4,6	2,0	7,5	9,3	3,2	-
Out-04	3,3	1,0	0,0	1,2	4,1	2,7	10,5	9,2	3,2	-
Nov-04	4,0	1,5	-0,5	1,8	5,0	2,4	13,3	12,0	3,9	-
(*) Dez-04	4,2	1,8	-0,4	2,2	5,0	2,5	14,6	12,7	4,1	-
(*) Jan-05	5,1	2,3	-0,7	2,8	5,4	4,7	17,6	11,7	5,0	-
Fev-05	5,9	3,0	-0,4	3,5	5,6	6,0	22,1	12,5	5,9	-

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.



Meses	TOTAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS					SECÇÕES			
		Bens de Consumo		Intermédios	Investimento	Energia	Indústria Extractiva	Indústria Transformadora	Electricidade, Gás e Água (a)	
		Total	Duradouro							Não Duradouro
<b>Índices mensais</b>										
Mar-04	108,2	111,3	100,6	112,8	109,4	100,0	102,7	103,6	108,3	-
Abr-04	97,6	99,5	90,2	100,9	99,3	86,1	98,6	95,0	97,7	-
Mai-04	101,7	100,3	104,2	99,8	102,0	98,8	108,4	97,2	101,7	-
Jun-04	99,8	100,1	93,4	101,0	98,5	94,7	109,6	90,7	99,9	-
Jul-04	108,8	113,2	111,2	113,5	105,2	102,7	113,5	96,2	109,0	-
Ago-04	83,1	89,8	59,6	94,1	71,3	67,4	120,5	85,7	83,0	-
Set-04	105,5	110,4	99,2	112,0	104,1	89,7	111,6	96,9	105,6	-
Out-04	101,3	104,6	97,2	105,7	98,1	84,7	120,6	93,7	101,4	-
Nov-04	106,4	105,4	102,9	105,7	103,3	99,7	129,3	100,0	106,5	-
(*) Dez-04	101,1	105,0	90,2	107,2	89,2	110,3	119,1	84,2	101,4	-
(*) Jan-05	90,9	90,6	76,1	92,6	92,2	75,9	105,6	84,4	91,0	-
Fev-05	91,9	94,9	73,9	98,0	88,9	86,1	99,1	88,4	92,0	-
<b>Variação mensal (%)</b>										
Mar-04	23,0	23,4	24,2	23,3	22,6	21,1	25,1	22,2	23,0	-
Abr-04	-9,8	-10,5	-10,3	-10,6	-9,3	-13,9	-4,0	-8,3	-9,8	-
Mai-04	4,1	0,8	15,5	-1,1	2,8	14,9	10,0	2,3	4,2	-
Jun-04	-1,8	-0,3	-10,4	1,2	-3,4	-4,2	1,1	-6,6	-1,8	-
Jul-04	9,0	13,1	19,1	12,4	6,8	8,5	3,6	6,0	9,1	-
Ago-04	-23,7	-20,7	-46,4	-17,0	-32,3	-34,4	6,2	-10,9	-23,8	-
Set-04	26,9	23,0	66,4	19,0	46,1	33,2	-7,4	13,1	27,2	-
Out-04	-4,0	-5,3	-2,0	-5,7	-5,8	-5,6	8,1	-3,4	-4,0	-
Nov-04	5,1	0,7	5,8	0,0	5,3	17,8	7,2	6,7	5,1	-
(*) Dez-04	-4,9	-0,3	-12,3	1,4	-13,6	10,6	-7,9	-15,8	-4,8	-
(*) Jan-05	-10,1	-13,8	-15,6	-13,6	3,3	-31,2	-11,4	0,2	-10,2	-
Fev-05	1,1	4,8	-2,9	5,7	-3,6	13,4	-6,1	4,8	1,0	-
<b>Variação homóloga (%)</b>										
Mar-04	12,9	11,8	17,4	11,1	16,7	16,9	0,2	14,3	12,9	-
Abr-04	3,3	1,2	-3,7	1,9	4,5	8,3	1,3	5,6	3,2	-
Mai-04	5,4	1,5	3,4	1,2	3,6	16,1	15,1	-1,3	5,5	-
Jun-04	8,5	5,7	8,5	5,4	6,6	10,1	24,4	-0,6	8,7	-
Jul-04	1,4	0,5	0,8	0,5	-3,1	8,6	14,1	-14,5	1,6	-
Ago-04	10,3	5,1	-10,0	6,8	11,6	12,7	21,2	10,8	10,3	-
Set-04	3,9	-1,6	-2,8	-1,5	6,6	3,0	17,7	-1,7	3,9	-
Out-04	-6,2	-8,4	-17,9	-6,9	-11,2	-5,0	21,5	-11,5	-6,1	-
Nov-04	8,6	3,7	-8,3	5,6	7,0	3,0	41,0	7,7	8,6	-
(*) Dez-04	3,2	0,0	-14,5	2,1	4,3	-3,9	22,2	6,0	3,2	-
(*) Jan-05	2,5	1,6	-12,1	3,5	-0,5	3,6	15,8	2,6	2,5	-
Fev-05	4,5	5,3	-8,7	7,1	-0,4	4,3	20,7	4,3	4,5	-
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Mar-04	-2,2	-0,5	0,7	-0,7	-2,4	-5,8	-3,9	-6,6	-2,1	-
Abr-04	-1,3	-0,1	0,8	-0,2	-1,1	-4,2	-3,3	-4,1	-1,3	-
Mai-04	-0,1	0,4	1,4	0,2	0,1	-1,1	-1,3	-2,6	0,0	-
Jun-04	1,1	1,1	2,8	0,8	1,1	1,1	0,9	-1,2	1,1	-
Jul-04	1,5	1,1	3,0	0,8	1,4	2,6	2,2	-1,9	1,6	-
Ago-04	2,7	1,6	1,9	1,6	2,8	4,4	4,5	-0,2	2,7	-
Set-04	3,3	1,3	1,8	1,3	3,7	6,2	6,1	-0,2	3,3	-
Out-04	2,9	0,8	0,0	0,9	2,5	6,4	8,3	-1,0	2,9	-
Nov-04	3,6	1,2	-1,1	1,5	3,1	6,5	11,1	-0,6	3,6	-
(*) Dez-04	3,6	0,9	-3,2	1,4	3,2	5,8	12,3	-0,2	3,6	-
(*) Jan-05	4,0	1,3	-4,1	2,1	3,1	6,4	14,6	0,4	4,1	-
Fev-05	4,6	1,9	-4,3	2,8	3,3	6,0	17,7	1,1	4,7	-

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.



Meses	TOTAL	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS					SECÇÕES			
		Bens de Consumo		Intermédios	Investimento	Energia	Indústria Extractiva	Indústria Transformadora	Electricidade, Gás e Água (a)	
		Total	Duradouro							Não Duradouro
<b>Índices mensais</b>										
Mar-04	124,5	118,0	129,1	115,3	139,2	113,3	78,8	147,6	124,3	-
Abr-04	112,7	105,9	119,3	102,7	130,0	89,6	123,7	157,1	112,3	-
Mai-04	116,5	104,2	121,9	99,9	131,3	99,0	185,0	176,0	116,0	-
Jun-04	119,0	110,9	121,2	108,4	135,7	95,6	155,0	117,8	119,0	-
Jul-04	127,7	129,1	126,9	129,6	134,4	106,4	176,8	118,5	127,8	-
Ago-04	75,6	72,8	71,9	73,1	98,0	36,0	92,6	105,7	75,4	-
Set-04	120,8	106,0	130,2	100,1	134,0	113,1	166,7	127,2	120,7	-
Out-04	119,7	107,8	124,1	103,8	132,1	107,8	175,7	82,7	120,0	-
Nov-04	117,7	109,2	125,9	105,1	136,9	90,1	155,2	214,0	116,8	-
(*) Dez-04	102,0	97,4	90,8	99,1	111,5	85,6	142,9	119,4	101,8	-
(*) Jan-05	114,0	109,5	111,3	109,1	130,6	90,5	112,8	85,5	114,3	-
Fev-05	116,2	109,7	113,5	108,7	125,0	105,0	154,0	138,4	116,0	-
<b>Varição mensal (%)</b>										
Mar-04	20,0	13,1	19,8	11,4	17,0	35,3	134,0	39,6	19,9	-
Abr-04	-9,5	-10,2	-7,7	-10,9	-6,6	-20,9	56,9	6,4	-9,6	-
Mai-04	3,4	-1,6	2,2	-2,7	1,0	10,5	49,6	12,1	3,3	-
Jun-04	2,1	6,4	-0,6	8,5	3,4	-3,4	-16,2	-33,1	2,6	-
Jul-04	7,3	16,4	4,7	19,6	-0,9	11,2	14,1	0,6	7,4	-
Ago-04	-40,8	-43,6	-43,3	-43,6	-27,1	-66,2	-47,6	-10,8	-41,0	-
Set-04	59,7	45,6	81,0	37,0	36,7	214,4	80,0	20,2	60,2	-
Out-04	-0,9	1,6	-4,7	3,7	-1,4	-4,7	5,4	-34,9	-0,6	-
Nov-04	-1,7	1,3	1,4	1,3	3,6	-16,4	-11,6	158,7	-2,7	-
(*) Dez-04	-13,4	-10,7	-27,9	-5,7	-18,5	-5,0	-7,9	-44,2	-12,9	-
(*) Jan-05	11,9	12,4	22,6	10,1	17,1	5,7	-21,1	-28,4	12,3	-
Fev-05	1,9	0,2	2,0	-0,3	-4,3	16,1	36,6	61,9	1,5	-
<b>Varição homóloga (%)</b>										
Mar-04	12,7	17,3	7,7	20,3	8,4	22,4	-27,4	101,1	12,2	-
Abr-04	6,6	9,4	-0,7	12,6	10,8	-7,8	11,5	87,9	6,0	-
Mai-04	6,4	4,0	0,9	4,9	5,1	0,7	114,5	136,8	5,7	-
Jun-04	10,7	10,7	15,4	9,4	12,2	0,6	56,8	47,3	10,4	-
Jul-04	4,6	0,2	7,0	-1,2	4,7	5,3	56,2	27,1	4,5	-
Ago-04	7,5	2,4	9,6	0,8	24,5	-29,4	3,1	56,3	7,1	-
Set-04	7,7	1,1	3,5	0,4	5,5	16,8	57,9	68,5	7,3	-
Out-04	4,2	-5,3	0,2	-6,8	5,8	7,1	82,7	25,7	4,1	-
Nov-04	6,3	6,9	6,0	7,2	17,2	-21,3	58,4	127,2	5,4	-
(*) Dez-04	12,9	13,3	3,1	15,8	4,1	31,0	53,5	49,8	12,6	-
(*) Jan-05	12,1	2,1	2,7	1,9	12,6	25,3	91,5	-26,9	12,5	-
Fev-05	12,1	5,2	5,3	5,1	5,1	25,4	357,5	30,9	11,9	-
<b>Varição média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Mar-04	-0,3	0,7	-1,0	1,1	0,4	-4,2	4,1	8,8	-0,4	-
Abr-04	0,0	1,2	-1,8	2,1	1,2	-5,7	5,1	17,1	-0,1	-
Mai-04	0,9	1,6	-2,2	2,7	2,0	-4,7	15,9	33,7	0,7	-
Jun-04	2,0	2,7	-1,0	3,7	3,5	-4,8	17,5	39,6	1,7	-
Jul-04	2,8	2,5	-0,6	3,4	4,0	-2,0	20,0	40,8	2,5	-
Ago-04	3,1	2,7	0,0	3,5	5,9	-4,6	15,2	44,9	2,8	-
Set-04	3,4	2,0	-0,4	2,7	6,1	-2,7	18,6	49,7	3,1	-
Out-04	4,0	1,6	0,0	2,0	6,7	-1,5	28,0	52,7	3,7	-
Nov-04	4,7	2,3	0,3	2,8	8,0	-2,3	29,7	66,2	4,3	-
(*) Dez-04	5,6	4,0	3,3	4,2	7,9	-1,2	32,0	67,2	5,1	-
(*) Jan-05	7,2	4,5	3,7	4,7	8,9	2,8	41,4	57,5	6,8	-
Fev-05	8,5	5,3	4,8	5,4	9,2	5,9	57,3	57,4	8,2	-

NOTAS

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

Varição homóloga = [ mês n (ano N) / mês n (ano N-1) ] \* 100 - 100

Varição 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.



## Notas Explicativas

### **Índice de Volume de Negócios na Indústria**

O objectivo do índice de volume de negócios na indústria é mostrar a evolução do mercado de bens e serviços na indústria e a sua desagregação entre mercado nacional e externo. Os índices são obtidos tendo por base o Inquérito Mensal ao Volume de Negócios e Emprego na Indústria, realizado por via postal e electrónica (e-mail) junto de 2 831 unidades estatísticas, seleccionadas a partir das empresas sediadas no território nacional cuja actividade principal se enquadre na indústria. A taxa de respostas, tendo por base o volume de negócios na amostra, é superior a 85% no momento do primeiro apuramento.

### **Taxa de variação mensal**

A variação mensal compara o volume de negócios entre dois meses consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente do andamento do volume de negócios, 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 do volume de negócios 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 do volume de negócios 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 extração 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 31 de Março de 2005, o que corresponde a uma taxa de respostas de 92,4%.

Para mais informação relacionada com este tema, consulte [http://www.ine.pt/prodserv/quadros/periodo.asp?pub\\_cod=245](http://www.ine.pt/prodserv/quadros/periodo.asp?pub_cod=245)



05 de Abril de 2005

## Índices de Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria

Fevereiro de 2005

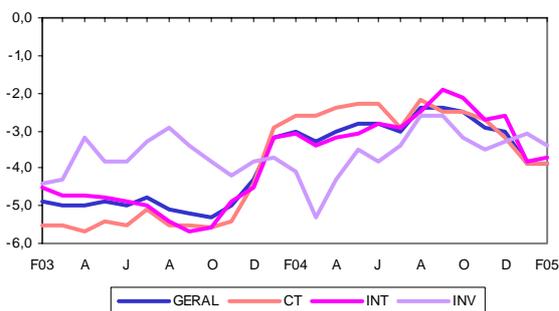
### O EMPREGO NA INDÚSTRIA MANTEVE DECRÉSCIMO OBSERVADO NO MÊS ANTERIOR

No mês de Fevereiro o emprego na indústria manteve a variação homóloga negativa observada em Janeiro (-3,9%), as remunerações pagas e o volume de trabalho diminuíram 4,9% e 0,9%, respectivamente.

#### EMPREGO

O emprego na indústria diminuiu, em termos homólogos, 3,9% em Fevereiro. Todos os agrupamentos apresentaram quebras, com taxas próximas das observadas no mês anterior.

Índice Geral e Secções  
Variações Homólogas, %



Face ao mês anterior, o volume de emprego na indústria manteve-se estável. Apenas o agrupamento de "Bens de Investimento" apresentou uma variação negativa (-0,7%), compensada pela variação positiva do de "Bens de Consumo" (0,2%).

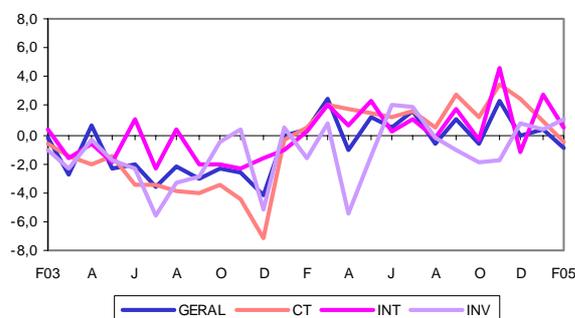
A variação média nos últimos 12 meses manteve-se negativa (-3,0%).

#### REMUNERAÇÕES

As remunerações efectivamente pagas na indústria apresentaram um decréscimo de 0,9% face ao mês homólogo de 2004.

Os agrupamentos de "Bens de Consumo" e de "Energia" registaram variações homólogas negativas de -0,5% e de -20,0%, respectivamente.

Índice Geral e Secções  
Variações Homólogas, %



Relativamente ao mês anterior, as remunerações registaram um aumento de 0,2%.

A variação média nos últimos 12 meses foi de 0,5%.



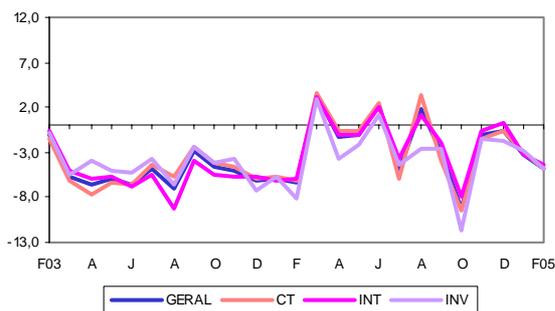
## HORAS TRABALHADAS

As horas trabalhadas na indústria apresentaram uma descida de 4,9% face ao mesmo mês do ano anterior. Todos os agrupamentos industriais apresentaram variações negativas mais acentuadas que as observadas em Janeiro.

Comparativamente ao mês anterior, o volume de trabalho na indústria registou um decréscimo de 3,6% desacelerando 8,3 p.p.

A variação média nos últimos 12 meses (-2,0%) foi menos desfavorável pelo quarto mês consecutivo.

**Índice Geral e Secções**  
Variações Homólogas, %





INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índices de **EMPREGO**, **REMUNERAÇÕES** e **HORAS TRABALHADAS** na indústria

Índice Geral e por Grandes Agrupamentos Industriais  
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses

BASE 2000=100

Meses	EMPREGO					REMUNERAÇÕES					HORAS				
	GERAL	CT	IIIT	IIIV	EH	GERAL	CT	IIIT	IIIV	EH	GERAL	CT	IIIT	IIIV	EH
<b>Índices mensais</b>															
Mar-04	88,9	88,5	90,5	87,7	76,3	98,6	97,6	101,8	95,4	93,8	96,8	96,2	98,4	95,8	86,2
Abr-04	88,8	88,2	90,5	88,0	76,1	98,1	96,0	102,1	92,3	102,5	91,5	90,2	94,4	89,8	78,7
Mai-04	88,7	88,3	90,1	88,1	75,8	99,1	96,9	104,8	93,8	90,5	92,8	92,3	94,4	91,6	79,0
Jun-04	88,3	87,9	89,8	87,4	75,3	104,5	101,7	110,0	100,8	96,7	90,7	90,6	92,3	88,8	76,0
Jul-04	88,1	87,7	89,4	87,9	75,1	115,7	112,4	122,6	117,9	87,6	91,8	91,6	93,1	91,4	72,2
Ago-04	88,0	87,9	88,9	88,3	74,7	99,6	104,7	101,5	89,3	76,1	62,9	63,7	62,8	59,5	64,5
Set-04	87,7	87,3	88,8	88,0	74,1	95,8	97,3	98,7	91,5	76,3	90,3	90,1	91,0	90,8	75,2
Out-04	87,2	86,8	88,5	87,2	73,4	95,4	95,6	99,2	91,9	77,4	88,9	88,9	90,3	86,8	75,0
Nov-04	86,7	86,2	88,2	86,4	72,7	113,1	108,4	121,0	114,4	90,5	91,2	91,0	92,6	90,3	78,3
(*) Dez-04	86,3	85,7	87,8	86,1	72,4	128,1	131,4	132,7	114,5	108,7	83,9	83,8	85,9	80,4	69,1
(*) Jan-05	85,7	85,0	87,6	86,3	65,6	93,9	93,2	99,6	90,6	69,5	87,8	87,3	89,3	87,7	71,3
Fev-05	85,7	85,2	87,5	85,6	65,6	94,1	93,9	99,3	91,2	67,7	84,6	84,2	87,1	82,2	64,1
<b>Variação mensal (%)</b>															
Mar-04	-0,4	-0,1	-0,4	-1,1	-0,1	3,9	3,4	3,0	5,7	10,7	8,8	8,8	8,0	10,9	14,7
Abr-04	-0,2	-0,4	-0,1	0,3	-0,3	-0,5	-1,6	0,3	-3,3	9,3	-5,5	-6,2	-4,1	-6,2	-8,8
Mai-04	-0,1	0,2	-0,4	0,1	-0,4	1,0	1,0	2,7	1,6	-11,7	1,4	2,3	0,0	2,0	0,5
Jun-04	-0,5	-0,5	-0,3	-0,8	-0,7	5,4	4,9	5,0	7,6	6,9	-2,2	-1,9	-2,2	-3,1	-3,8
Jul-04	-0,2	-0,3	-0,4	0,6	-0,2	10,8	10,5	11,4	17,0	-9,4	1,1	1,1	0,9	2,9	-5,1
Ago-04	-0,1	0,2	-0,6	0,5	-0,6	-13,9	-6,9	-17,2	-24,3	-13,2	-31,4	-30,4	-32,6	-34,9	-10,6
Set-04	-0,4	-0,7	-0,1	-0,3	-0,8	-3,8	-7,0	-2,8	2,5	0,4	43,5	41,3	45,0	52,6	16,6
Out-04	-0,5	-0,5	-0,3	-1,0	-0,9	-0,4	-1,8	0,5	0,5	1,3	-1,5	-1,3	-0,8	-4,4	-0,4
Nov-04	-0,6	-0,7	-0,3	-0,9	-0,9	18,5	13,4	21,9	24,4	17,0	2,6	2,3	2,5	4,1	4,4
(*) Dez-04	-0,5	-0,5	-0,5	-0,3	-0,5	13,3	21,2	9,7	0,1	20,1	-8,1	-7,9	-7,2	-11,0	-11,8
(*) Jan-05	-0,7	-0,9	-0,3	0,2	-9,4	-26,7	-29,1	-24,9	-20,9	-36,0	4,7	4,3	3,9	9,1	3,2
Fev-05	0,0	0,2	0,0	-0,7	0,0	0,2	0,7	-0,3	0,7	-2,6	-3,6	-3,6	-2,4	-6,2	-10,0
<b>Variação homóloga (%)</b>															
Mar-04	-3,3	-2,6	-3,4	-5,3	-5,6	2,5	2,0	2,0	0,8	16,6	3,4	3,6	3,1	3,0	7,2
Abr-04	-3,0	-2,4	-3,2	-4,3	-5,4	-1,0	1,8	0,7	-5,4	-17,1	-1,2	-0,6	-1,1	-3,7	-2,3
Mai-04	-2,8	-2,3	-3,1	-3,5	-5,5	1,2	1,5	2,4	-1,5	-3,7	-1,0	-0,7	-1,1	-2,2	-0,8
Jun-04	-2,8	-2,3	-2,8	-3,8	-6,1	0,5	1,2	0,2	2,1	-5,6	2,2	2,5	2,0	1,1	2,7
Jul-04	-3,0	-2,9	-2,9	-3,4	-5,8	1,6	1,6	1,1	1,9	5,2	-5,0	-5,9	-3,8	-4,3	-8,0
Ago-04	-2,4	-2,2	-2,5	-2,6	-6,3	-0,6	0,5	-0,2	-0,2	-14,1	1,8	3,3	1,2	-2,5	1,5
Set-04	-2,4	-2,5	-1,9	-2,6	-7,2	1,0	2,8	1,7	-1,1	-13,5	-3,1	-3,9	-1,9	-2,7	-6,5
Out-04	-2,5	-2,5	-2,1	-3,2	-7,6	-0,6	1,2	-0,4	-1,9	-12,7	-9,2	-9,4	-7,9	-11,6	-15,9
Nov-04	-2,9	-2,7	-2,7	-3,5	-8,5	2,4	3,5	4,6	-1,7	-10,6	-1,1	-1,4	-0,5	-1,6	-3,8
(*) Dez-04	-3,0	-3,2	-2,6	-3,3	-5,3	-0,1	2,5	-1,2	0,8	-13,2	-0,6	-0,6	0,2	-1,7	-12,9
(*) Jan-05	-3,9	-3,9	-3,8	-3,1	-13,4	0,3	0,9	2,7	0,4	-23,0	-3,2	-3,0	-3,3	-2,9	-11,3
Fev-05	-3,9	-3,9	-3,7	-3,4	-14,1	-0,9	-0,5	0,5	1,0	-20,0	-4,9	-4,9	-4,4	-4,8	-14,7
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>															
Mar-04	-4,5	-4,7	-4,6	-3,8	-2,0	-1,7	-2,8	-1,0	-1,9	2,3	-4,8	-4,7	-5,2	-4,3	-4,8
Abr-04	-4,4	-4,5	-4,5	-3,9	-2,4	-1,8	-2,5	-0,8	-2,4	-2,3	-4,4	-4,1	-4,8	-4,3	-4,5
Mai-04	-4,2	-4,2	-4,4	-3,8	-2,7	-1,6	-2,3	-0,5	-2,3	-1,5	-3,9	-3,6	-4,4	-4,1	-3,6
Jun-04	-4,0	-3,9	-4,2	-3,8	-3,2	-1,3	-1,9	-0,6	-2,0	-0,9	-3,2	-2,8	-3,7	-3,6	-2,6
Jul-04	-3,8	-3,7	-4,0	-3,8	-3,6	-0,9	-1,5	-0,2	-1,2	0,1	-3,2	-3,0	-3,5	-3,6	-2,6
Ago-04	-3,6	-3,5	-3,8	-3,8	-4,0	-0,7	-1,1	-0,3	-1,0	-0,8	-2,7	-2,5	-2,9	-3,4	-1,8
Set-04	-3,4	-3,2	-3,4	-3,8	-4,6	-0,4	-0,5	0,0	-0,9	-1,8	-2,7	-2,6	-2,7	-3,4	-2,3
Out-04	-3,2	-3,0	-3,2	-3,7	-5,3	-0,3	-0,2	0,1	-1,0	-2,8	-3,2	-3,1	-2,9	-4,1	-4,5
Nov-04	-3,0	-2,7	-3,0	-3,7	-6,1	0,2	0,5	0,8	-1,2	-3,9	-2,8	-2,8	-2,5	-3,9	-4,0
(*) Dez-04	-2,9	-2,6	-2,8	-3,6	-6,3	0,6	1,6	0,8	-0,6	-5,7	-2,4	-2,3	-2,0	-3,5	-4,8
(*) Jan-05	-2,9	-2,7	-2,9	-3,6	-6,8	0,6	1,7	1,1	-0,6	-8,1	-2,1	-2,1	-1,7	-3,2	-5,0
Fev-05	-3,0	-2,8	-2,9	-3,5	-7,5	0,5	1,6	1,2	-0,4	-9,9	-2,0	-2,0	-1,6	-2,9	-5,6

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.



## Notas Explicativas

### **Índices de Emprego Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria**

O objectivo dos Índices de Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria é medir as variações do volume do emprego, das remunerações e do volume de trabalho na indústria. Os índices são obtidos tendo por base o Inquérito Mensal ao Volume de Negócios e Emprego na Indústria, realizado por via postal e electrónica (e-mail) junto de 2 831 unidades estatísticas, seleccionadas a partir das empresas sedeadas no território nacional cuja actividade principal se enquadre na indústria. A taxa de respostas, tendo por base o volume de negócios na amostra, é superior a 85% no momento do primeiro apuramento.

#### **Taxa de variação mensal**

A variação mensal compara o volume de negócios entre dois meses consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente do andamento do volume de negócios, 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 do volume de negócios 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 do volume de negócios 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 1 Abril de 2005, o que corresponde a uma taxa de respostas de 92,5%.

Para mais informação relacionada com este tema, consulte [http://www.ine.pt/prod\\_serv/quadros/periodo.asp?pub\\_cod=342](http://www.ine.pt/prod_serv/quadros/periodo.asp?pub_cod=342)