

## Índice de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria Dezembro de 2007

### Desaceleração do Volume de Negócios na Indústria

Em Dezembro de 2007 o volume de negócios na indústria registou uma variação homóloga de 4,7%, o que representou uma desaceleração de 0,3 pontos percentuais. Esta variação foi particularmente influenciada pela desaceleração observada nas vendas para o mercado externo. Ainda em termos homólogos, o emprego diminuiu 0,2%, enquanto as horas trabalhadas e as remunerações aumentaram, respectivamente, 1,2% e 1,4%.

A taxa de variação anual em 2007 do volume de negócios foi, 5,6%, 5,3% e 5,5%, respectivamente para o total dos mercados, mercado nacional e mercado externo.

#### VOLUME DE VENDAS

##### Total

Quando comparado com o período homólogo do ano anterior, o volume de negócios na indústria aumentou 4,7%, revelando uma desaceleração de 0,3 p.p. face à taxa de variação observada em Novembro.

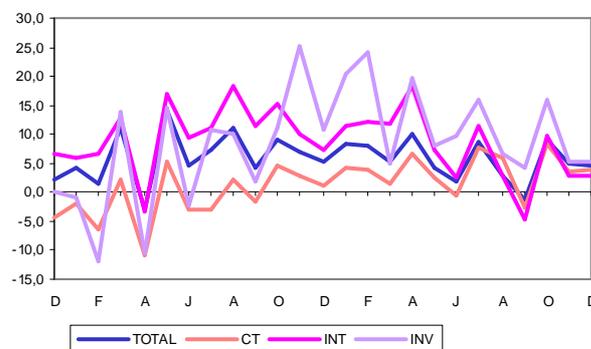
Todos os Grandes Agrupamentos Industriais apresentaram taxas de variação positivas. O agrupamento de *Bens de Consumo* destacou-se pelo contributo de 1,3 pontos percentuais (p.p.) para a variação positiva do índice total, tendo-se situado a sua variação homóloga em 4,0%. O contributo mais influente foi dado, no entanto, pelo agrupamento de *Energia* (1,5 p.p.), resultante de uma taxa de variação de 13,6%. Ainda assim este agrupamento registou a desaceleração mais intensa (-6,6 p.p.).

Face ao mês anterior, o índice de volume de negócios na indústria registou uma variação de -8,6%, quando em Dezembro de 2006 registara uma taxa de -8,4%.

A variação média nos últimos 12 meses foi de 5,5%, semelhante ao resultado observado no mês anterior.

#### Índice Total e GAI

##### Variações Homólogas, %



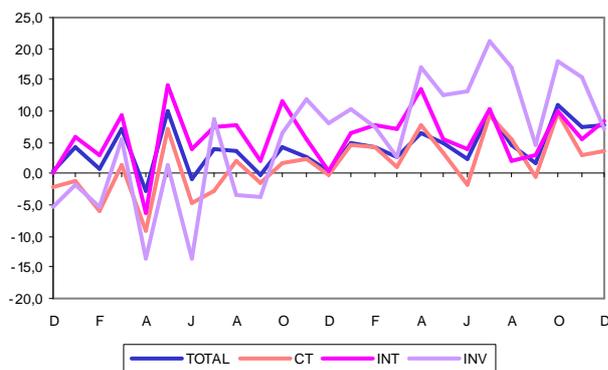
#### Mercado Nacional

O volume de vendas para o mercado nacional apresentou uma taxa de variação homóloga de 7,7%, o que traduziu uma aceleração de 0,4 p.p. face ao verificado em Novembro.

Os agrupamentos de *Bens Intermédios* e de *Energia*, com contributos de 2,9 p.p. e 2,4 p.p., respectiva-

mente, foram decisivos para a variação positiva do índice total. No entanto, as taxas de variação destes agrupamentos tiveram comportamentos díspares. O primeiro, com uma variação homóloga de 8,5%, registou uma aceleração de 3,1 p.p., enquanto que no segundo (variação homóloga de 17,4%, 20,4% em Novembro) se observou uma desaceleração de 3,0 p.p. Ainda assim, o agravamento mais intenso observou-se no agrupamento de *Bens de Investimento* (-8,1 p.p), apresentando uma taxa de variação homóloga em Dezembro de 7,2%.

**Índice Total e GAI**  
Variações Homólogas, %



A variação mensal verificada em Dezembro nas vendas para o mercado interno foi negativa, tendo-se situado em -4,3% (-4,7% em Dezembro de 2006).

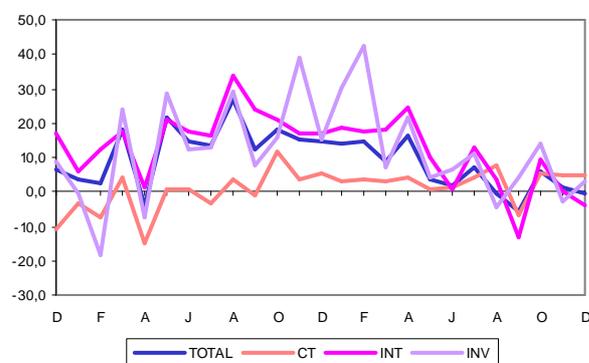
A variação média nos últimos 12 meses foi de 5,6%, valor mais favorável em 0,6 p.p. do que o observado no mês anterior.

### Mercado Externo

Em Dezembro, o volume de negócios para o mercado externo apresentou uma variação homóloga de -0,6%, traduzindo uma desaceleração de -1,8 p.p. face ao verificado no mês anterior.

Os agrupamentos de *Bens Intermédios* e de *Energia*, com contributos respectivos de -2,2 p.p. e -0,1 p.p., resultantes de taxas de variação de -4,2% e -2,0% (0,0% e 19,3%, em Novembro) superaram os comportamentos positivos dos agrupamentos de *Bens de Consumo* (contributo de 1,2 p.p. e variação homóloga de 4,7%) e de *Bens de Investimento* (contributo de 0,5 p.p. e taxa de variação de 2,8%).

**Índice Total e GAI**  
Variações Homólogas, %



Face ao mês anterior, as vendas para o mercado externo registaram uma variação de -16,0%, depois de terem apresentado -14,4% em Dezembro do ano anterior.

A variação média nos últimos 12 meses foi de 5,3%, inferior em 1,1 p.p. ao valor observado em Novembro.

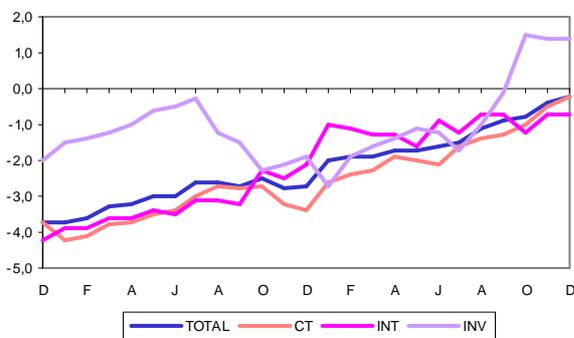
## EMPREGO

Em Dezembro, o emprego na indústria diminuiu 0,2% em termos homólogos, valor menos desfavorável em 0,2 p.p. que o observado no mês anterior.

O agrupamento de *Bens de Consumo* registou um desagravamento de 0,3 p.p. (taxa de variação de -0,2%) que foi contrariado por um agravamento da mesma intensidade observado no agrupamento de *Energia* (taxa de variação de -3,3%). O agrupamento de *Bens de Investimento* apresentou o único contributo positivo (0,2 p.p.) para a variação do índice total, resultante de uma taxa de variação de 1,4% (resultado idêntico ao observado no mês anterior).

Face a Novembro, o volume de emprego na indústria diminuiu 0,2%, quando em Dezembro de 2006 tinha diminuído 0,4%.

**Índice Total e GAI**  
Variações Homólogas, %



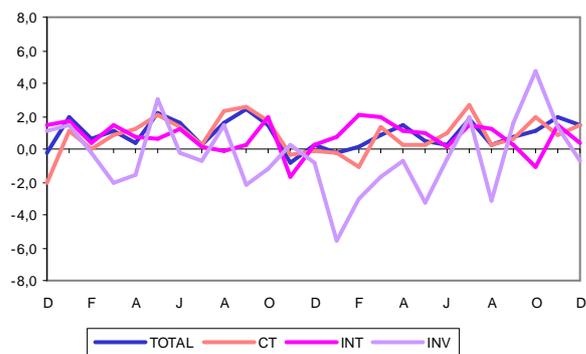
A variação média nos últimos 12 meses situou-se em -1,3%, 0,2 p.p. menos desfavorável do que o resultado observado no mês anterior.

## REMUNERAÇÕES

Em termos homólogos, as remunerações efectivamente pagas na indústria aumentaram 1,4%, revelando uma desaceleração de 0,6 p.p..

Ao nível dos Grandes Agrupamentos Industriais, destaca-se o de *Energia* com uma taxa de variação de 14,4%, a qual, embora desacelerando 3,7 p.p., deu origem ao um contributo mais influente (de 0,7 p.p.) para a variação positiva do índice total. O agrupamento de *Bens de Consumo*, com uma variação homóloga de 1,5% apresentou a aceleração mais intensa (0,7 p.p.) e um contributo de 0,6 p.p.. O agrupamento de *Bens de Investimento* registou a maior desaceleração e a única taxa de variação negativa, -0,7% (1,3% no mês anterior).

**Índice Total e GAI**  
Variações Homólogas, %



Relativamente ao mês anterior as remunerações pagas aumentaram 11,4%, quando em Dezembro de 2006 tinham aumentado 11,9%.

A variação média nos últimos 12 meses foi de 0,9%, resultado mais favorável em 0,1 p.p. que o observado no mês anterior.

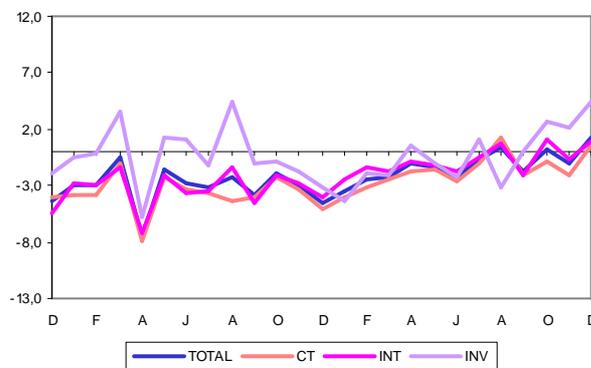
## HORAS TRABALHADAS

As horas trabalhadas na indústria, corrigidas dos dias úteis, aumentaram em termos homólogos 1,2%, traduzindo uma recuperação de 2,2 p.p. face ao observado em Novembro.

Todos os Grandes Agrupamentos Industriais registaram comportamentos positivos, excepto o de *Energia* que, apesar de ter registado um desagravamento de 4,6 p.p., manteve uma taxa de variação negativa (-0,5%). O agrupamento de *Bens de Investimento*, cuja variação homóloga passou de 2,2%, em Novembro, para 4,4%, em Dezembro, apresentou o contributo mais intenso para a variação do índice total (0,5 p.p.).

Comparando com o mês anterior, o volume de trabalho na indústria diminuiu -8,2%, quando, em Dezembro do ano anterior, tinha diminuído 10,2%.

**Índice Total e GAI**  
**Variações Homólogas, %**



A variação média nos últimos 12 meses foi de -1,3%, valor menos desfavorável em 0,5 p.p. ao observado em Novembro.

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>										
Dez-06	108,8	99,2	79,0	102,7	111,8	104,7	144,7	147,0	108,3	-
Jan-07	109,9	97,9	89,4	99,3	122,7	95,7	129,6	79,9	110,3	-
Fev-07	105,8	91,8	84,1	93,1	119,1	97,0	122,1	112,7	105,7	-
Mar-07	126,0	110,1	103,2	111,3	142,8	111,0	145,5	143,4	125,7	-
Abr-07	110,2	92,6	88,2	93,3	122,9	102,2	144,2	126,5	110,0	-
Mai-07	124,7	105,9	107,6	105,6	139,3	115,1	157,8	153,7	124,3	-
Jun-07	119,9	103,5	96,1	104,8	128,9	114,7	160,2	167,8	119,3	-
Jul-07	127,9	114,0	105,2	115,5	138,1	116,4	163,7	143,9	127,7	-
Ago-07	98,1	93,7	69,7	97,9	99,9	72,4	158,1	113,7	97,9	-
Set-07	117,6	104,1	94,0	105,8	123,4	111,5	162,4	147,9	117,2	-
(*) Out-07	128,4	114,7	112,8	115,0	139,2	119,6	155,0	116,1	128,6	-
(*) Nov-07	124,7	111,3	108,5	111,8	133,5	121,5	148,3	139,9	124,5	-
Dez-07	113,9	103,1	89,1	105,6	114,8	110,3	164,3	163,8	113,2	-
<b>Variação mensal (%)</b>										
Dez-06	-8,4	-7,9	-25,3	-5,0	-13,7	-9,2	17,3	5,4	-8,6	-
Jan-07	1,1	-1,3	13,2	-3,2	9,8	-8,6	-10,4	-45,6	1,9	-
Fev-07	-3,7	-6,2	-6,0	-6,3	-2,9	1,3	-5,8	41,0	-4,1	-
Mar-07	19,0	20,0	22,8	19,5	19,9	14,4	19,2	27,3	18,9	-
Abr-07	-12,5	-15,9	-14,5	-16,1	-13,9	-7,9	-0,9	-11,8	-12,5	-
Mai-07	13,1	14,4	22,0	13,2	13,3	12,7	9,4	21,5	13,0	-
Jun-07	-3,9	-2,3	-10,7	-0,8	-7,5	-0,4	1,5	9,2	-4,1	-
Jul-07	6,7	10,1	9,5	10,2	7,2	1,5	2,2	-14,3	7,1	-
Ago-07	-23,3	-17,8	-33,8	-15,2	-27,7	-37,9	-3,4	-21,0	-23,4	-
Set-07	19,9	11,0	34,9	8,1	23,6	54,0	2,7	30,0	19,8	-
(*) Out-07	9,2	10,2	19,9	8,7	12,8	7,3	-4,5	-21,5	9,7	-
(*) Nov-07	-2,9	-2,9	-3,8	-2,8	-4,1	1,6	-4,3	20,5	-3,2	-
Dez-07	-8,6	-7,3	-17,8	-5,6	-14,0	-9,2	10,8	17,1	-9,0	-
<b>Variação homóloga (%)</b>										
Dez-06	5,2	1,2	-7,6	2,5	7,4	10,9	2,8	14,3	5,1	-
Jan-07	8,3	4,1	1,0	4,6	11,5	20,4	-4,8	-18,9	8,6	-
Fev-07	8,1	3,9	1,1	4,4	12,0	24,0	-11,2	3,2	8,2	-
Mar-07	5,1	1,6	2,1	1,6	11,7	4,9	-8,9	11,8	5,0	-
Abr-07	10,0	6,7	7,8	6,5	18,2	19,6	-15,4	27,7	9,8	-
Mai-07	4,4	2,5	2,7	2,4	7,3	8,1	-6,1	-14,2	4,7	-
Jun-07	2,0	-0,7	1,6	-1,1	2,5	9,8	-1,4	10,4	1,9	-
Jul-07	8,7	7,7	17,1	6,4	11,5	15,9	-6,2	-2,2	8,9	-
Ago-07	2,7	6,0	9,9	5,5	2,8	6,6	-8,3	7,1	2,6	-
Set-07	-1,2	-2,5	-5,9	-2,0	-4,6	4,4	9,5	12,6	-1,4	-
(*) Out-07	9,2	8,4	9,7	8,2	9,7	16,0	0,8	11,9	9,2	-
(*) Nov-07	5,0	3,4	2,5	3,5	3,0	5,4	20,2	0,2	5,0	-
Dez-07	4,7	4,0	12,8	2,8	2,7	5,4	13,6	11,4	4,6	-
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Dez-06	6,3	-0,7	-5,8	0,1	10,1	5,9	16,2	17,5	6,2	-
Jan-07	6,7	-0,3	-5,7	0,6	10,6	7,5	13,7	14,9	6,5	-
Fev-07	7,2	0,5	-4,8	1,4	11,0	10,3	10,6	14,1	7,1	-
Mar-07	6,7	0,5	-4,9	1,4	10,9	9,4	7,2	13,7	6,6	-
Abr-07	7,7	1,9	-2,7	2,6	12,6	12,0	2,9	16,0	7,6	-
Mai-07	6,9	1,7	-2,6	2,4	11,8	11,4	-0,1	9,1	6,9	-
Jun-07	6,6	1,9	-1,0	2,3	11,1	12,5	-1,9	7,3	6,6	-
Jul-07	6,8	2,8	1,1	3,1	11,1	13,0	-4,4	4,7	6,8	-
Ago-07	6,2	3,1	1,4	3,4	10,1	12,8	-6,3	4,9	6,2	-
Set-07	5,7	3,0	1,8	3,2	8,6	13,0	-5,5	5,1	5,7	-
(*) Out-07	5,7	3,4	2,6	3,5	8,2	13,4	-5,3	6,9	5,7	-
(*) Nov-07	5,5	3,4	3,3	3,5	7,6	11,7	-3,0	4,6	5,5	-
Dez-07	5,5	3,7	4,9	3,5	7,2	11,2	-2,2	4,4	5,5	-

## NOTAS

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

$$\text{Variação homóloga} = [\text{mês } n (\text{ano } N) / \text{mês } n (\text{ano } N-1)] * 100 - 100$$

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

(a) De acordo com o Regulamento nº 1165/98, de 19 de Maio esta Secção deixa de fazer parte do Índice Geral.

(\*) 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>										
Dez-06	102,3	102,8	77,0	106,6	90,7	111,0	131,3	81,4	102,6	-
Jan-07	99,2	93,6	68,6	97,2	104,3	77,9	126,0	89,4	99,3	-
Fev-07	93,1	87,7	67,6	90,6	97,9	80,2	110,5	82,3	93,3	-
Mar-07	112,2	105,7	84,2	108,8	117,1	96,3	136,6	101,2	112,4	-
Abr-07	100,7	93,9	74,6	96,7	103,0	84,8	135,1	87,9	100,9	-
Mai-07	113,8	106,9	95,4	108,6	117,7	99,4	142,0	107,0	113,9	-
Jun-07	108,4	99,7	76,4	103,1	109,0	104,8	141,1	97,5	108,5	-
Jul-07	117,2	111,7	101,8	113,1	117,0	107,5	149,1	101,1	117,4	-
Ago-07	93,9	99,1	70,4	103,3	79,5	73,4	151,9	80,3	94,1	-
Set-07	109,2	107,4	84,5	110,7	106,0	98,7	139,0	86,7	109,5	-
(*) Out-07	118,8	115,7	98,1	118,2	119,8	103,4	145,2	100,6	119,1	-
(*) Nov07	115,1	109,5	95,0	111,6	114,9	109,8	142,2	97,2	115,4	-
Dez-07	110,2	106,7	87,2	109,5	98,4	119,0	154,2	97,9	110,4	-
<b>Variação mensal (%)</b>										
Dez-06	-4,7	-3,4	-18,5	-1,5	-16,8	16,6	11,1	-11,9	-4,6	-
Jan-07	-3,0	-9,0	-11,0	-8,8	15,1	-29,8	-4,1	9,8	-3,1	-
Fev-07	-6,1	-6,3	-1,3	-6,8	-6,2	3,0	-12,3	-8,0	-6,1	-
Mar-07	20,5	20,6	24,5	20,1	19,7	20,0	23,6	23,0	20,5	-
Abr-07	-10,3	-11,1	-11,4	-11,1	-12,0	-11,9	-1,0	-13,2	-10,2	-
Mai-07	13,1	13,8	27,8	12,3	14,2	17,2	5,1	21,8	13,0	-
Jun-07	-4,8	-6,7	-19,9	-5,1	-7,4	5,5	-0,6	-8,9	-4,7	-
Jul-07	8,1	12,0	33,3	9,7	7,3	2,6	5,7	3,7	8,2	-
Ago-07	-19,9	-11,3	-30,9	-8,7	-32,1	-31,8	1,9	-20,6	-19,8	-
Set-07	16,2	8,4	20,1	7,2	33,4	34,5	-8,5	8,0	16,3	-
(*) Out-07	8,9	7,7	16,1	6,8	13,0	4,7	4,4	16,1	8,8	-
(*) Nov07	-3,1	-5,4	-3,2	-5,6	-4,1	6,2	-2,1	-3,4	-3,1	-
Dez-07	-4,3	-2,5	-8,3	-1,8	-14,4	8,4	8,4	0,8	-4,4	-
<b>Variação homóloga (%)</b>										
Dez-06	0,5	-0,3	-14,5	1,4	0,4	8,1	-4,1	-1,4	0,5	-
Jan-07	4,9	4,7	-6,5	6,0	6,4	10,3	-2,5	4,4	4,9	-
Fev-07	4,3	4,1	-2,4	4,9	7,9	7,5	-7,7	1,6	4,3	-
Mar-07	2,7	1,0	-0,5	1,2	7,1	2,7	-4,6	2,6	2,7	-
Abr-07	6,5	7,7	9,5	7,5	13,6	17,1	-16,1	9,1	6,4	-
Mai-07	4,8	3,2	4,0	3,0	5,5	12,5	1,5	5,9	4,8	-
Jun-07	2,3	-1,7	-3,6	-1,5	3,8	13,1	-0,2	5,2	2,2	-
Jul-07	9,6	9,5	24,8	7,7	10,5	21,1	-0,1	9,1	9,7	-
Ago-07	4,6	5,4	20,5	4,2	2,0	17,1	1,2	9,2	4,5	-
Set-07	1,7	-0,7	-2,9	-0,4	3,0	4,6	2,2	-4,0	1,7	-
(*) Out-07	11,0	9,8	6,1	10,3	9,9	17,9	12,4	11,3	11,0	-
(*) Nov07	7,3	2,8	0,6	3,1	5,4	15,3	20,4	5,1	7,4	-
Dez-07	7,7	3,8	13,1	2,8	8,5	7,2	17,4	20,3	7,6	-
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Dez-06	2,7	-0,9	-11,4	0,4	5,4	-0,1	8,2	-5,0	2,8	-
Jan-07	2,8	-0,5	-11,8	1,0	5,4	0,8	6,3	-4,6	2,9	-
Fev-07	3,0	0,3	-11,0	1,7	5,8	1,7	4,4	-4,2	3,1	-
Mar-07	2,7	0,2	-11,2	1,7	5,6	1,5	2,5	-4,0	2,8	-
Abr-07	3,4	1,5	-8,3	2,8	7,2	3,8	-1,8	-2,1	3,5	-
Mai-07	3,0	1,2	-7,7	2,3	6,5	4,8	-2,6	-1,8	3,1	-
Jun-07	3,3	1,5	-5,7	2,4	6,5	7,5	-3,4	-0,8	3,3	-
Jul-07	3,8	2,6	-2,4	3,2	6,8	8,6	-4,2	0,5	3,8	-
Ago-07	3,8	2,9	-0,9	3,3	6,4	9,9	-4,5	1,9	3,9	-
Set-07	4,0	2,9	0,1	3,3	6,5	10,7	-4,3	2,4	4,0	-
(*) Out-07	4,6	3,7	1,1	4,0	6,4	11,7	-2,6	4,0	4,6	-
(*) Nov07	5,0	3,7	2,4	3,9	6,4	12,1	-0,2	4,8	5,0	-
Dez-07	5,6	4,1	4,8	4,0	7,0	11,9	1,5	6,5	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

(a) De acordo com o Regulamento n.º 1165/98, de 19 de Maio esta Secção deixa de fazer parte do Índice Geral.

(\*) 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>										
Dez-06	122,6	90,5	82,0	92,6	154,2	96,9	247,1	383,6	120,3	-
Jan-07	132,7	107,9	121,1	104,7	159,7	117,7	157,6	45,5	133,4	-
Fev-07	132,9	101,4	109,0	99,5	161,8	117,7	211,3	222,2	132,1	-
Mar-07	155,2	120,4	132,2	117,6	194,2	129,2	214,3	295,8	154,0	-
Abr-07	130,6	89,4	108,9	84,6	162,8	123,7	213,9	265,8	129,4	-
Mai-07	147,8	103,6	126,3	98,0	182,6	134,6	279,2	322,3	146,3	-
Jun-07	144,3	112,5	126,1	109,1	168,7	126,9	306,8	421,6	141,9	-
Jul-07	150,7	119,4	110,5	121,5	180,4	127,5	276,3	298,2	149,4	-
Ago-07	106,9	81,1	68,7	84,1	140,7	71,1	205,7	234,4	105,8	-
Set-07	135,6	96,2	108,5	93,2	158,3	127,3	341,3	368,9	133,6	-
(*) Out-07	148,7	112,3	135,0	106,8	178,2	139,7	230,1	171,7	148,5	-
(*) Nov-07	144,9	115,7	128,9	112,5	170,6	136,0	195,0	293,8	143,6	-
Dez-07	121,8	94,8	92,1	95,4	147,7	99,6	242,2	401,5	119,4	-
<b>Variação mensal (%)</b>										
Dez-06	-14,4	-18,2	-33,4	-14,0	-9,6	-30,9	51,1	24,0	-15,1	-
Jan-07	8,2	19,2	47,7	13,0	3,5	21,5	-36,2	-88,1	10,9	-
Fev-07	0,2	-6,0	-10,0	-4,9	1,3	0,0	34,1	388,0	-1,0	-
Mar-07	16,8	18,7	21,2	18,1	20,1	9,7	1,4	33,1	16,6	-
Abr-07	-15,9	-25,8	-17,6	-28,0	-16,2	-4,3	-0,2	-10,2	-16,0	-
Mai-07	13,2	15,9	16,0	15,9	12,1	8,8	30,5	21,3	13,1	-
Jun-07	-2,4	8,6	-0,1	11,3	-7,6	-5,8	9,9	30,8	-3,0	-
Jul-07	4,4	6,2	-12,4	11,4	6,9	0,5	-9,9	-29,3	5,3	-
Ago-07	-29,1	-32,1	-37,9	-30,8	-22,0	-44,2	-25,5	-21,4	-29,2	-
Set-07	26,9	18,7	58,0	10,8	12,5	79,0	65,9	57,3	26,3	-
(*) Out-07	9,6	16,7	24,5	14,5	12,5	9,7	-32,6	-53,4	11,1	-
(*) Nov-07	-2,5	3,0	-4,5	5,3	-4,2	-2,6	-15,3	71,1	-3,3	-
Dez-07	-16,0	-18,1	-28,6	-15,1	-13,5	-26,8	24,3	36,7	-16,9	-
<b>Variação homologa (%)</b>										
Dez-06	14,9	5,5	4,4	5,8	17,0	15,3	45,5	30,3	14,5	-
Jan-07	14,1	2,8	8,4	1,4	18,9	30,2	-16,9	-68,6	15,0	-
Fev-07	14,5	3,5	4,6	3,2	17,5	42,4	-23,2	5,4	14,6	-
Mar-07	9,0	2,9	4,7	2,5	17,9	7,0	-25,4	25,8	8,8	-
Abr-07	16,4	4,4	6,2	3,8	24,5	21,7	-12,0	60,6	15,8	-
Mai-07	3,6	0,9	1,3	0,8	9,8	4,3	-27,3	-30,0	4,5	-
Jun-07	1,6	1,4	6,9	0,0	0,9	6,6	-5,4	15,1	1,3	-
Jul-07	7,1	4,1	7,8	3,3	13,0	10,9	-25,3	-13,3	7,6	-
Ago-07	-0,7	7,5	-3,3	9,9	3,8	-4,4	-40,2	4,6	-0,8	-
Set-07	-5,8	-7,1	-9,2	-6,5	-13,3	4,3	41,1	31,9	-6,4	-
(*) Out-07	6,2	5,3	13,9	2,9	9,4	14,3	-32,8	13,0	6,1	-
(*) Nov-07	1,2	4,5	4,7	4,4	0,0	-3,0	19,3	-5,0	1,3	-
Dez-07	-0,6	4,7	12,3	3,0	-4,2	2,8	-2,0	4,7	-0,8	-
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Dez-06	12,9	-0,3	1,4	-0,7	16,9	12,5	60,4	62,4	12,3	-
Jan-07	13,7	0,3	2,1	-0,2	18,0	14,8	53,3	52,8	13,2	-
Fev-07	14,7	1,2	3,1	0,7	18,4	19,7	42,6	48,2	14,2	-
Mar-07	13,9	1,1	3,2	0,6	18,4	18,1	30,1	45,5	13,4	-
Abr-07	15,5	2,7	4,3	2,2	20,2	20,8	26,1	47,6	15,1	-
Mai-07	13,8	2,7	3,7	2,4	19,1	18,4	11,5	26,1	13,6	-
Jun-07	12,6	2,7	4,6	2,3	17,5	17,7	4,3	19,1	12,4	-
Jul-07	12,0	3,5	5,2	3,0	17,1	17,5	-5,1	10,4	12,0	-
Ago-07	10,2	3,7	4,2	3,6	15,1	15,6	-13,7	8,8	10,2	-
Set-07	8,5	3,2	3,7	3,1	11,5	15,2	-10,3	8,5	8,5	-
(*) Out-07	7,6	2,8	4,3	2,3	10,6	15,1	-15,7	10,6	7,5	-
(*) Nov-07	6,4	2,8	4,4	2,4	9,1	11,3	-13,7	4,3	6,4	-
Dez-07	5,3	2,8	4,9	2,2	7,5	10,4	-15,8	2,0	5,3	-

NOTAS

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

Variação homologa = [ 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

(a) De acordo com o Regulamento n.º 1165/98, de 19 de Maio esta Secção deixa de fazer parte do Índice Geral.

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

Meses	EMPREGO					REMUNERAÇÕES					HORAS (índices brutos)					HORAS (índices CDU)				
	TOTAL	CT	INT	INV	EN	TOTAL	CT	INT	INV	EN	TOTAL	CT	INT	INV	EN	TOTAL	CT	INT	INV	EN
<b>Índices mensais</b>																				
Dez-06	80,1	79,1	81,9	80,7	66,3	125,9	125,7	134,4	109,7	113,6	73,9	73,3	76,0	71,4	62,7	75,2	74,9	76,8	73,3	62,7
Jan-07	80,3	79,2	82,6	80,4	66,2	92,9	91,5	99,8	82,2	85,4	84,6	84,1	85,9	84,1	78,4	83,5	82,6	85,2	82,6	78,4
Fev-07	80,4	79,2	82,6	80,9	66,0	93,1	91,3	100,5	84,8	78,7	79,9	78,5	82,5	79,5	68,2	79,9	78,5	82,5	79,4	68,2
Mar-07	80,4	79,3	82,4	81,2	65,8	96,2	94,8	102,8	88,3	82,4	86,2	85,1	88,0	87,0	75,9	86,1	85,0	88,0	86,8	75,9
Abr-07	80,3	79,3	82,1	81,4	65,7	97,7	94,9	102,2	88,2	113,7	78,9	77,3	81,5	79,5	65,4	79,3	77,8	81,8	80,3	65,4
Mai-07	80,3	79,3	81,9	81,7	65,7	98,0	95,3	104,5	90,2	95,5	85,9	84,9	87,3	87,1	78,1	84,7	83,5	86,5	85,2	78,1
Jun-07	80,2	79,0	82,0	81,6	65,3	105,2	101,0	112,6	99,1	102,0	81,2	80,0	83,4	81,9	68,2	81,7	80,5	83,6	82,5	68,2
Jul-07	80,3	79,5	81,8	81,6	65,5	114,3	110,6	124,5	111,4	81,0	84,2	84,1	84,8	85,3	66,8	84,2	84,0	84,8	85,4	66,8
Ago-07	80,2	79,5	81,6	81,4	65,4	100,3	104,3	104,7	85,3	80,1	59,4	59,3	59,8	58,8	58,1	58,6	58,4	59,1	58,0	58,1
Set-07	80,2	79,4	81,4	82,1	65,4	96,0	94,9	100,5	87,3	97,2	79,1	78,2	80,2	81,9	65,0	80,6	79,9	81,3	83,7	65,0
(*) Out-07	80,1	79,2	81,4	82,2	65,3	96,2	95,4	101,9	90,4	79,4	85,4	84,0	87,0	87,7	75,8	84,2	82,6	86,2	86,1	75,8
(*) Nov-07	80,1	79,2	81,3	82,3	65,2	114,7	107,1	124,5	112,4	111,5	83,5	81,9	85,4	86,2	72,6	82,9	81,1	84,9	85,4	72,6
Dez-07	79,9	79,0	81,3	81,8	64,1	127,7	127,6	134,9	108,9	130,0	75,0	74,1	76,8	75,2	62,4	76,0	75,3	77,6	76,5	62,4
<b>Variação mensal (%)</b>																				
Dez-06	-0,4	-0,6	-0,1	-0,5	-1,4	11,9	18,3	9,6	-1,2	20,4	-12,6	-12,4	-11,6	-15,8	-18,0	-10,2	-9,6	-10,0	-12,3	-18,0
Jan-07	0,3	0,0	0,9	-0,3	-0,1	-26,2	-27,2	-25,7	-25,1	-24,8	14,6	14,7	13,0	17,8	25,0	11,0	10,4	10,9	12,7	25,0
Fev-07	0,1	0,1	0,0	0,6	-0,3	0,2	-0,2	0,7	3,1	-7,9	-5,6	-6,6	-4,0	-5,5	-13,0	-4,3	-5,0	-3,1	-3,8	-13,0
Mar-07	0,0	0,2	-0,2	0,4	-0,3	3,3	3,8	2,3	4,2	4,7	7,9	8,4	6,6	9,5	11,3	7,8	8,2	6,6	9,2	11,3
Abr-07	-0,1	0,0	-0,3	0,3	-0,2	1,6	0,1	-0,6	-0,1	38,0	-8,5	-9,2	-7,4	-8,6	-13,9	-7,9	-8,4	-7,0	-7,5	-13,9
Mai-07	-0,1	-0,1	-0,3	0,4	0,0	0,3	0,5	2,3	2,2	-16,0	8,9	9,8	7,1	9,6	19,5	6,7	7,2	5,7	6,2	19,5
Jun-07	-0,1	-0,3	0,2	-0,1	-0,6	7,3	6,0	7,7	9,9	6,8	-5,4	-5,7	-4,5	-6,1	-12,7	-3,5	-3,5	-3,3	-3,2	-12,7
Jul-07	0,2	0,6	-0,3	-0,1	0,3	8,7	9,5	10,6	12,5	-20,6	3,7	5,1	1,7	4,2	-2,1	3,1	4,3	1,4	3,6	-2,0
Ago-07	-0,2	-0,1	-0,3	-0,1	-0,2	-12,3	-5,7	-15,9	-23,4	-1,1	-29,5	-29,6	-29,5	-31,0	-13,1	-30,4	-30,5	-30,3	-32,1	-13,1
Set-07	0,0	-0,1	-0,2	0,8	0,0	-4,3	-9,1	-4,0	2,3	21,5	33,3	32,0	34,3	39,2	11,9	37,5	36,8	37,4	44,4	11,9
(*) Out-07	-0,1	-0,2	0,0	0,2	-0,1	0,2	0,6	1,4	3,5	-18,3	7,8	7,4	8,4	7,2	16,6	4,4	3,3	6,1	2,9	16,6
(*) Nov-07	0,0	0,1	-0,1	0,0	-0,2	19,2	12,2	22,2	24,4	40,4	-2,1	-2,4	-1,8	-1,8	-4,2	-1,6	-1,8	-1,5	-0,9	-4,2
Dez-07	-0,2	-0,3	0,0	-0,5	-1,7	11,4	19,1	8,4	-3,1	16,5	-10,2	-9,5	-10,1	-12,7	-14,0	-8,2	-7,1	-8,7	-10,5	-14,1
<b>Variação homóloga (%)</b>																				
Dez-06	-2,7	-3,4	-2,1	-1,9	-2,6	0,2	-0,1	0,3	-0,8	4,5	-6,2	-7,0	-5,1	-5,9	-9,0	-4,6	-5,1	-4,1	-3,2	-9,0
Jan-07	-2,0	-2,6	-1,0	-2,7	-2,8	-0,3	-0,3	0,7	-5,6	6,5	-2,1	-2,5	-1,4	-2,5	-4,2	-3,5	-4,0	-2,4	-4,4	-4,2
Fev-07	-1,9	-2,4	-1,1	-1,9	-2,9	0,1	-1,1	2,1	-3,0	3,0	-2,4	-3,1	-1,4	-1,9	-5,1	-2,4	-3,1	-1,4	-1,9	-5,1
Mar-07	-1,9	-2,3	-1,3	-1,6	-3,2	0,9	1,3	2,0	-1,7	-2,8	-3,3	-3,6	-2,7	-2,9	-8,8	-2,3	-2,4	-1,8	-2,0	-8,8
Abr-07	-1,7	-1,9	-1,3	-1,4	-3,5	1,5	0,3	1,1	-0,7	19,1	0,2	-0,1	0,1	1,9	0,1	-1,1	-1,8	-0,8	0,6	0,1
Mai-07	-1,7	-2,0	-1,6	-1,1	-3,3	0,5	0,2	1,0	-3,3	10,1	-1,4	-1,6	-1,2	-0,6	-3,6	-1,4	-1,6	-1,2	-1,1	-3,6
Jun-07	-1,6	-2,1	-0,9	-1,2	-3,6	0,3	1,0	0,1	-0,6	-1,7	-3,6	-4,1	-2,6	-3,8	-8,2	-2,3	-2,6	-1,7	-2,2	-8,2
Jul-07	-1,5	-1,6	-1,2	-1,7	-3,3	1,8	2,7	1,5	1,9	-3,9	0,6	0,6	0,4	2,4	-8,1	-0,7	-1,0	-0,5	1,0	-8,0
Ago-07	-1,1	-1,4	-0,7	-1,0	-3,2	0,3	0,3	1,2	-3,2	1,4	-0,1	0,7	0,6	-4,1	-9,6	0,3	1,2	0,8	-3,1	-9,6
Set-07	-0,9	-1,3	-0,7	-0,1	-3,2	0,7	0,6	0,3	1,6	2,4	-3,1	-3,5	-2,9	-1,5	-9,4	-1,8	-2,0	-2,0	0,0	-9,4
(*) Out-07	-0,8	-1,0	-1,2	1,5	-2,9	1,1	2,0	-1,1	4,7	2,5	1,6	0,7	1,9	4,7	-1,7	0,2	-0,8	1,0	2,6	-1,7
(*) Nov-07	-0,4	-0,5	-0,7	1,4	-3,0	2,0	0,8	1,5	1,3	18,1	-1,1	-2,1	-0,6	1,6	-5,1	-1,0	-2,1	-0,6	2,2	-5,1
Dez-07	-0,2	-0,2	-0,7	1,4	-3,3	1,4	1,5	0,4	-0,7	14,4	1,5	1,1	1,0	5,3	-0,5	1,2	0,6	0,9	4,4	-0,5
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>																				
Dez-06	-3,0	-3,4	-3,2	-1,3	1,9	1,0	1,0	0,5	-0,2	9,3	-3,1	-3,7	-3,2	-0,5	1,7	-3,1	-3,7	-3,2	-0,4	1,7
Jan-07	-2,9	-3,2	-3,0	-1,4	1,4	0,8	0,9	0,5	-0,8	8,6	-3,1	-3,7	-3,2	-0,8	0,7	-3,1	-3,7	-3,2	-0,8	0,7
Fev-07	-2,7	-3,1	-2,7	-1,4	0,8	0,8	0,8	0,6	-1,0	8,0	-3,1	-3,7	-3,1	-0,9	0,0	-3,1	-3,7	-3,1	-0,9	0,0
Mar-07	-2,6	-3,0	-2,5	-1,5	0,3	0,8	0,9	0,6	-1,0	6,9	-3,3	-3,9	-3,2	-1,4	-1,7	-3,2	-3,8	-3,1	-1,4	-1,7
Abr-07	-2,5	-2,8	-2,3	-1,5	-0,3	0,9	0,8	0,7	-0,9	9,1	-2,6	-3,1	-2,5	-0,7	-0,7	-2,7	-3,3	-2,6	-0,9	-0,7
Mai-07	-2,4	-2,7	-2,2	-1,5	-0,8	0,8	0,6	0,7	-1,4	8,7	-2,6	-3,2	-2,5	-1,0	-1,7	-2,7	-3,2	-2,5	-1,1	-1,7
Jun-07	-2,2	-2,6	-2,0	-1,6	-1,4	0,6	0,6	0,6	-1,4	7,3	-2,7	-3,2	-2,4	-1,4	-2,8	-2,6	-3,1	-2,3	-1,4	-2,8
Jul-07	-2,1	-2,5	-1,8	-1,7	-2,0	0,8	0,8	0,7	-1,2	6,6	-2,4	-2,9	-2,1	-1,1	-4,1	-2,4	-2,9	-2,1	-1,2	-4,1
Ago-07	-2,0	-2,4	-1,6	-1,7	-2,5	0,7	0,7	0,8	-1,5	6,0	-2,3	-2,6	-2,0	-1,7	-4,9	-2,3	-2,6	-1,9	-1,6	-4,9
Set-07	-1,9	-2,2	-1,4	-1,6	-3,0	0,6	0,5	0,8	-1,3	3,7	-2,1	-2,4	-1,7	-1,6	-5,5	-2,1	-2,4	-1,7	-1,5	-5,5
(*) Out-07	-1,7	-2,1	-1,3	-1,3	-3,1	0,5	0,5	0,6	-0,8	3,7	-1,9	-2,3	-1,5	-1,2	-5,7	-1,9	-2,3	-1,5	-1,2	-5,8
(*) Nov-07	-1,5	-1,9	-1,2	-1,0	-3,1	0,8	0,7	0,9	-0,7	5,1	-1,8	-2,2	-1,3	-1,0	-6,0	-1,8	-2,2	-1,3	-0,9	-6,0
Dez-07	-1,3	-1,6	-1,0	-0,7	-3,2	0,9	0,8	0,9	-0,7	6,1	-1,2	-1,6	-0,8	-0,1	-5,4	-1,3	-1,7	-0,9	-0,3	-5,4

**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

(\*) 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 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 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 do volume de negócios 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 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**

Geral	– Indústria Extractiva, Industria Transformadora e Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água
C	– Indústrias extractivas
D	– Indústria Transformadora
E	– Produção e Distribuição de Electricidade, Gás e Água
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
DN	– Indústrias transformadoras, n.e.
GAI	– Grandes Agrupamentos Industriais
CDU	– Corrigidos dos Dias Úteis

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 1 de Fevereiro de 2008, o que corresponde a uma taxa de resposta de 92,9%.