

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

### Descida do Volume de Negócios na Indústria

#### Emprego e Horas trabalhadas<sup>1</sup> diminuem, Remunerações sobem

Em Setembro de 2007 o volume de negócios na indústria registou uma variação homóloga de -0,5%, o que representou uma desaceleração de 3,5 pontos percentuais (p.p.). Esta variação foi determinada por abrandamentos em ambos os mercados, interno e externo, ainda que mais acentuadamente neste último.

Também em termos homólogos, o emprego e as horas trabalhadas (corrigidas dos dias úteis) diminuíram, respectivamente, 0,8% e 2,0%, enquanto as remunerações aumentaram 1,0%.

### VOLUME DE VENDAS

#### Total

Quando comparado com o período homólogo do ano anterior, o volume de negócios na indústria diminuiu 0,5%, revelando uma desaceleração de 3,5 p.p. face à taxa de variação observada em Agosto.

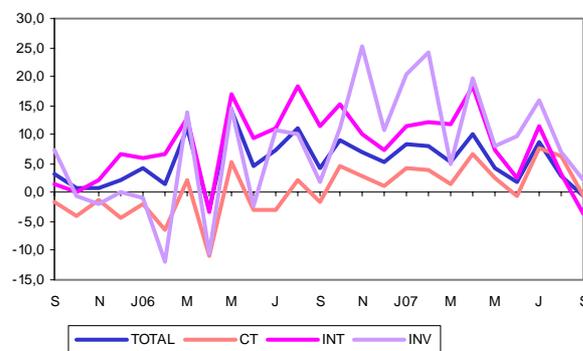
Em todos os Grandes Agrupamentos Industriais se observaram desacelerações, excepto no de *Energia* que, com uma taxa de variação de 9,5% e um contributo de 1,0 p.p. para o índice total, registou uma aceleração de 17,8 p.p. face à variação homóloga observada no mês anterior. O agrupamento de *Bens Intermédios* foi o que mais contribuiu para a variação negativa do índice agregado (-1,6 p.p.), tendo também registado a maior desaceleração (6,9 p.p.) ao apresentar uma variação homóloga de -3,7%.

Face ao mês anterior, o índice de volume de negócios na indústria registou uma variação de 20,4%, quando em Setembro de 2006 registara uma taxa de 24,6%.

A variação média nos últimos 12 meses foi de 5,8%, inferior em 0,4 p.p. ao resultado observado no mês anterior.

#### Índice Total e GAI

##### Variações Homólogas, %



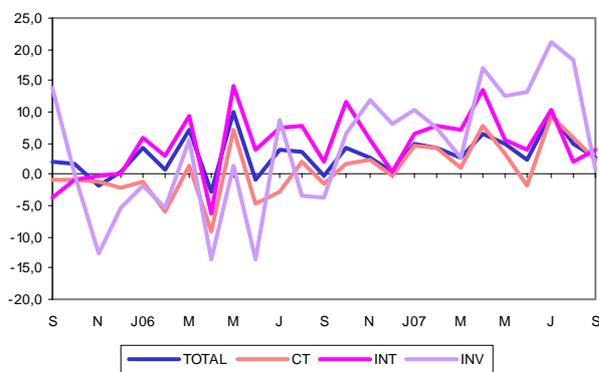
### Mercado Nacional

O volume de vendas para o mercado nacional apresentou uma taxa de variação homóloga de 2,7%, o que traduziu uma desaceleração de 2,2 p.p. face ao verificado em Agosto.

<sup>1</sup> Corrigidos dos dias úteis

Todos os Grandes Agrupamentos Industriais apresentaram taxas de variação positivas, no entanto registaram-se desacelerações nos de *Bens de Consumo* e de *Bens de Investimento*. Este último agrupamento apresentou uma variação homóloga de 0,9% (18,4% no mês anterior) e um contributo de 0,1 p.p. para a variação do índice total. Apesar de ter registado uma desaceleração de 3,6 p.p., o agrupamento de *Bens de Consumo* apresentou o segundo contributo mais influente para a variação positiva do índice total (0,9 p.p.), resultante de uma taxa de variação de 2,3%. O agrupamento de *Bens Intermédios*, registou a maior aceleração (1,9 p.p.) ao apresentar uma variação homóloga de 4,0%, e forneceu o contributo mais intenso para a variação do índice geral (1,5 p.p.).

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



A variação mensal verificada em Setembro nas vendas para o mercado interno foi positiva, tendo-se situado em 17,1%, (taxa de variação de 19,5% em Setembro de 2006).

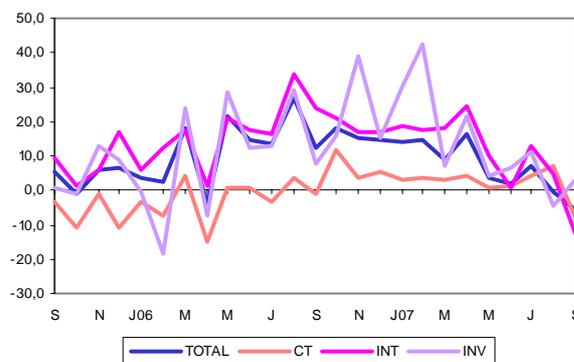
A variação média nos últimos 12 meses foi de 4,1%, valor mais favorável em 0,2 p.p. do que o observado no mês anterior.

## Mercado Externo

Em Setembro, o volume de negócios para o mercado externo apresentou uma variação homóloga de -5,7%, traduzindo uma desaceleração de 5,2 p.p. face ao verificado no mês anterior.

Este comportamento foi determinado pelo agrupamento de *Bens Intermédios* que, com uma variação homóloga de -12,4% (4,6% em Agosto) apresentou um contributo de -6,4 p.p. para a variação do índice geral. Os resultados positivos observados nos agrupamentos de *Bens de Investimento* e de *Energia*, que apresentaram taxas de variação de 3,2% e 41,1% (-4,6% e -40,2%, no mês anterior), e contributos de 0,6 p.p. e 2,0 p.p., respectivamente, não foram suficientes para compensar o comportamento negativo do agrupamento de *Bens Intermédios*.

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



Face ao mês anterior, as vendas para o mercado externo registaram uma variação de 26,6%, tendo apresentado 33,7% em Setembro do ano anterior.

A variação média nos últimos 12 meses foi de 8,5%, inferior em 1,7 p.p. ao valor observado no mês anterior.

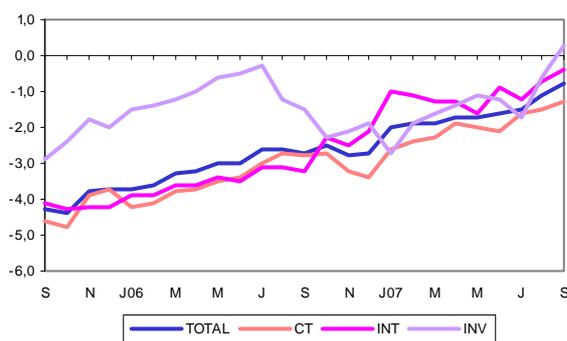
## EMPREGO

Em Setembro o emprego na indústria diminuiu 0,8% em termos homólogos, valor menos desfavorável em 0,3 p.p. que o observado no mês anterior.

Todos os Grandes Agrupamentos Industriais apresentaram taxas de variação mais favoráveis, excepto o de *Energia*, que estabilizou. Este agrupamento registou uma variação homóloga de -3,2% (valor idêntico ao observado em Agosto) e um contributo de -0,1 p.p. para a variação do índice geral. O agrupamento de *Bens de Investimento* registou a maior aceleração, ao apresentar uma taxa de variação de 0,3% (-0,6% em Agosto). O agrupamento de *Bens de Consumo* apresentou uma variação homóloga de -1,3% (-1,5% no mês anterior), da qual resultou o contributo mais intenso para a variação negativa do índice total (-0,6 p.p.).

Face ao mês anterior, o volume de emprego na indústria aumentou 0,2%, quando em Setembro de 2006 tinha diminuído 0,2%.

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



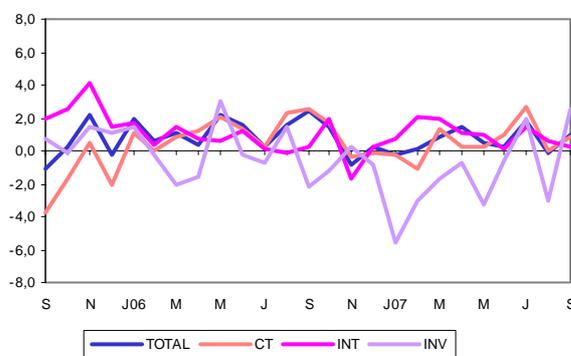
A variação média nos últimos 12 meses situou-se em -1,9%, resultado menos desfavorável em 0,1 p.p. que o observado no mês anterior.

## REMUNERAÇÕES

Em termos homólogos, as remunerações efectivamente pagas na indústria aumentaram 1,0%, o que traduz uma aceleração de 1,1 p.p. face ao resultado de Agosto.

Ao nível dos Grandes Agrupamentos Industriais, destaca-se a aceleração de 5,6 p.p. observada no de *Bens Investimento*, que registou uma variação homóloga de 2,6%, dando origem a um contributo de 0,3 p.p.. O agrupamento de *Bens de Consumo* apresentou o contributo mais intenso para a variação do índice total (0,4 p.p.), originado por uma taxa de variação de 0,9% (0,0% no mês anterior). O agrupamento de *Bens Intermédios* registou a única desaceleração (0,3 p.p.), tendo-se situado a sua taxa de variação em 0,3%.

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



Relativamente ao mês anterior as remunerações pagas diminuíram 3,7%, tendo registado uma descida de 4,7% em Setembro de 2006.

A variação média nos últimos 12 meses foi de 0,5%, resultado menos favorável em 0,1 p.p. ao observado no mês anterior.

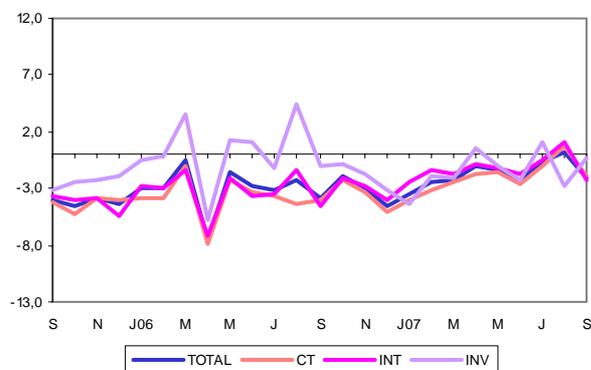
## HORAS TRABALHADAS

As horas trabalhadas na indústria corrigidas dos dias úteis diminuíram 2,0% face ao mesmo mês do ano anterior, traduzindo um agravamento de 2,2 p.p. face ao observado em Agosto.

Todos os Grandes Agrupamentos Industriais apresentaram taxas de variação negativas, ainda assim os de *Bens de Investimento* e de *Energia* registaram recuperações do seu ritmo de crescimento, destacando-se a observada no primeiro, que apresentou uma variação homóloga de -0,3% (-2,8% no mês anterior). Os agrupamentos que mais contribuíram para a variação negativa do índice total foram os de *Bens de Consumo* (-0,9 p.p.) e de *Bens Intermédios* (-0,8 p.p.). Estes contributos resultaram de taxas de variação de -1,9% (0,7% em Agosto) e -2,3% (1,1% no mês anterior), respectivamente.

Comparando com o mês anterior, o volume de trabalho na indústria aumentou 37,5%, quando, em Setembro do ano anterior, tinha aumentado 40,6%.

Índice Total e GAI  
Variações Homólogas, %



A variação média nos últimos 12 meses foi de -2,1%, valor menos desfavorável em 0,2 p.p. ao observado no mês anterior.

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>										
Set-06	119,1	106,8	99,9	107,9	129,4	106,8	148,2	131,4	118,9	-
Out-06	117,6	105,7	102,8	106,2	127,0	103,1	153,7	103,7	117,8	-
Nov-06	118,7	107,7	105,8	108,0	129,5	115,3	123,4	139,5	118,5	-
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	98,4	94,0	70,0	98,1	100,3	72,8	158,1	113,8	98,2	-
Set-07	118,4	106,1	94,0	108,2	124,6	109,0	162,4	150,2	118,0	-
<b>Variação mensal (%)</b>										
Set-06	24,6	20,7	57,6	16,3	33,3	57,2	-14,0	23,7	24,6	-
Out-06	-1,2	-1,0	2,9	-1,6	-1,9	-3,5	3,7	-21,0	-1,0	-
Nov-06	1,0	1,9	2,9	1,7	2,0	11,9	-19,7	34,5	0,6	-
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	-23,1	-17,6	-33,5	-15,1	-27,4	-37,5	-3,4	-20,9	-23,1	-
Set-07	20,4	12,9	34,3	10,3	24,3	49,7	2,7	32,0	20,2	-
<b>Variação homóloga (%)</b>										
Set-06	4,2	-1,5	-8,7	-0,2	11,4	1,8	-1,2	10,8	4,1	-
Out-06	9,1	4,5	0,5	5,2	15,4	11,1	-1,2	-11,9	9,4	-
Nov-06	7,1	2,8	-4,5	4,1	10,1	25,2	-13,1	31,4	6,8	-
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	3,0	6,2	10,4	5,7	3,2	7,1	-8,3	7,1	2,9	-
Set-07	-0,5	-0,6	-6,0	0,2	-3,7	2,1	9,5	14,3	-0,7	-
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Set-06	4,8	-2,2	-6,0	-1,6	8,0	1,7	21,6	18,8	4,7	-
Out-06	5,6	-1,5	-5,4	-0,9	9,4	2,7	19,2	15,2	5,4	-
Nov-06	6,1	-1,2	-5,7	-0,5	10,1	5,0	17,3	19,5	5,9	-
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	5,8	3,2	1,8	3,4	8,7	12,8	-5,5	5,2	5,8	-

## NOTAS

$$\text{Variação mensal} = \left[ \frac{\text{mês } n \text{ (ano } N)}{\text{mês } n-1 \text{ (ano } N)} \right] \times 100 - 100$$

$$\text{Variação homóloga} = \left[ \frac{\text{mês } n \text{ (ano } N)}{\text{mês } n \text{ (ano } N-1)} \right] \times 100 - 100$$

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

(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>										
Set-06	107,4	108,1	87,1	111,2	102,9	94,4	136,0	90,3	107,6	-
Out-06	107,0	105,3	92,5	107,2	109,0	87,6	129,2	90,4	107,3	-
Nov-06	107,3	106,4	94,5	108,2	109,0	95,2	118,1	92,5	107,5	-
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	94,2	99,5	69,9	103,8	79,6	74,2	151,9	80,3	94,4	-
Set-07	110,3	110,6	85,2	114,3	107,0	95,2	139,0	89,1	110,6	-
<b>Variação mensal (%)</b>										
Set-06	19,5	15,0	49,1	12,1	32,0	50,6	-9,4	22,8	19,5	-
Out-06	-0,3	-2,6	6,2	-3,6	5,9	-7,1	-5,1	0,1	-0,3	-
Nov-06	0,2	1,1	2,2	0,9	0,0	8,6	-8,5	2,3	0,2	-
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	-19,6	-10,9	-31,3	-8,2	-32,0	-31,0	1,9	-20,5	-19,6	-
Set-07	17,1	11,2	21,9	10,1	34,4	28,3	-8,5	10,9	17,1	-
<b>Variação homóloga (%)</b>										
Set-06	-0,3	-1,6	-12,4	-0,2	2,1	-3,6	-0,1	-8,7	-0,2	-
Out-06	4,3	1,8	-4,8	2,7	11,5	6,4	-8,7	-7,1	4,4	-
Nov-06	2,6	2,3	-11,0	4,3	5,4	11,8	-11,6	-3,9	2,6	-
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	4,9	5,9	19,7	4,7	2,1	18,4	1,2	9,2	4,8	-
Set-07	2,7	2,3	-2,2	2,8	4,0	0,9	2,2	-1,3	2,8	-
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Set-06	2,1	-1,6	-8,8	-0,7	3,8	-4,0	13,5	-4,0	2,2	-
Out-06	2,3	-1,4	-9,1	-0,4	4,8	-3,5	11,1	-5,0	2,5	-
Nov-06	2,7	-1,1	-10,3	0,1	5,3	-1,4	9,8	-5,0	2,8	-
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	3,9	2,9	-1,0	3,3	6,4	10,0	-4,5	1,9	3,9	-
Set-07	4,1	3,3	0,1	3,6	6,6	10,5	-4,3	2,6	4,2	-

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>										
Set-06	144,0	103,5	119,5	99,7	182,6	122,1	241,9	279,6	142,8	-
Out-06	140,0	106,7	118,5	103,8	162,9	122,2	342,4	151,9	139,9	-
Nov-06	143,2	110,7	123,1	107,7	170,6	140,2	163,5	309,3	141,7	-
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	96,0	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	107,2	80,8	70,1	83,4	141,7	71,0	205,7	234,4	106,1	-
Set-07	135,7	95,3	107,3	92,4	159,9	126,0	341,3	370,5	133,6	-
<b>Variação mensal (%)</b>										
Set-06	33,7	37,2	68,3	30,2	34,7	64,1	-29,7	24,7	33,8	-
Out-06	-2,7	3,0	-0,8	4,1	-10,8	0,1	41,5	-45,7	-2,0	-
Nov-06	2,3	3,8	3,9	3,8	4,7	14,7	-52,3	103,6	1,3	-
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	-28,9	-32,3	-36,6	-31,4	-21,4	-44,3	-25,5	-21,4	-29,0	-
Set-07	26,6	17,9	53,1	10,8	12,9	77,5	65,9	58,1	26,0	-
<b>Variação homóloga (%)</b>										
Set-06	12,1	-1,3	-4,1	-0,4	24,2	7,7	-5,6	47,3	11,6	-
Out-06	18,0	11,5	7,7	12,6	21,2	15,8	29,9	-20,6	18,6	-
Nov-06	15,1	3,8	4,3	3,7	16,9	39,2	-20,8	117,4	14,1	-
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	-0,5	7,1	-1,3	9,0	4,6	-4,6	-40,2	4,6	-0,6	-
Set-07	-5,7	-7,9	-10,2	-7,3	-12,4	3,2	41,1	32,5	-6,4	-
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Set-06	9,8	-3,7	-2,5	-4,0	14,3	8,1	68,2	69,9	9,2	-
Out-06	11,5	-1,9	-0,8	-2,2	16,0	9,7	64,8	58,0	10,9	-
Nov-06	12,3	-1,5	0,2	-1,9	16,9	12,0	58,8	73,1	11,6	-
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	4,3	3,6	15,2	15,6	-13,7	8,8	10,2	-
Set-07	8,5	3,1	3,7	3,0	11,7	15,1	-10,3	8,6	8,5	-

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 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>																				
Set-06	80,9	80,4	82,0	82,2	67,5	95,3	94,3	100,2	85,9	95,0	81,7	81,0	82,6	83,1	71,8	82,1	81,6	82,9	83,7	71,7
Out-06	80,7	80,0	82,3	81,1	67,3	95,2	93,6	103,1	86,3	77,5	84,0	83,4	85,3	83,8	77,1	84,0	83,3	85,3	84,0	77,1
Nov-06	80,4	79,6	82,0	81,1	67,2	112,5	106,2	122,6	111,0	94,4	84,5	83,7	86,0	84,8	76,4	83,7	82,8	85,4	83,5	76,4
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	79,3	81,6	81,8	65,4	99,9	104,0	104,1	85,5	80,0	59,3	59,0	59,9	59,0	58,1	58,6	58,1	59,3	58,1	58,1
Set-07	80,3	79,4	81,7	82,5	65,4	96,3	95,1	100,5	88,1	97,9	79,0	78,3	79,9	81,7	65,0	80,5	80,0	81,0	83,5	65,0
<b>Variação mensal (%)</b>																				
Set-06	-0,2	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	-4,7	-9,4	-3,2	-2,5	20,3	37,5	37,7	39,1	35,6	11,6	40,6	41,3	41,3	40,1	11,6
Out-06	-0,3	-0,6	0,5	-1,4	-0,4	-0,1	-0,7	2,9	0,5	-18,4	2,8	2,9	3,2	0,8	7,5	2,3	2,1	3,0	0,3	7,5
Nov-06	-0,4	-0,5	-0,5	0,1	-0,1	18,2	13,5	19,0	28,6	21,8	0,6	0,3	0,8	1,2	-0,9	-0,3	-0,5	0,1	-0,5	-0,9
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	-0,2	-0,3	0,3	-0,2	-12,6	-6,0	-16,4	-23,3	-1,2	-29,6	-29,9	-29,3	-30,8	-13,0	-30,5	-30,8	-30,1	-32,0	-13,1
Set-07	0,2	0,1	0,1	0,8	0,0	-3,7	-8,5	-3,5	3,1	22,4	33,3	32,7	33,3	38,5	11,9	37,5	37,6	36,5	43,7	11,9
<b>Variação homóloga (%)</b>																				
Set-06	-2,7	-2,8	-3,2	-1,5	3,0	2,4	2,5	0,3	-2,2	35,3	-5,1	-5,6	-5,3	-2,6	-2,2	-3,8	-4,0	-4,5	-1,0	-2,2
Out-06	-2,5	-2,7	-2,3	-2,3	-1,9	1,5	1,7	2,0	-1,2	3,1	-0,6	-0,6	-1,2	0,5	1,5	-1,9	-2,2	-2,1	-0,9	1,5
Nov-06	-2,8	-3,2	-2,5	-2,1	-2,1	-0,8	-0,4	-1,7	0,2	2,1	-2,9	-3,3	-2,8	-1,4	-1,9	-2,9	-3,3	-2,8	-1,7	-1,9
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	-1,5	-0,7	-0,6	-3,2	-0,1	0,0	0,6	-3,0	1,3	-0,2	0,3	0,9	-3,8	-9,6	0,2	0,7	1,1	-2,8	-9,6
Set-07	-0,8	-1,3	-0,4	0,3	-3,2	1,0	0,9	0,3	2,6	3,0	-3,2	-3,4	-3,3	-1,8	-9,4	-2,0	-1,9	-2,3	-0,3	-9,4
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>																				
Set-06	-3,3	-3,6	-3,7	-1,3	0,7	1,2	0,6	1,2	0,1	8,3	-3,4	-4,0	-3,7	-0,5	0,5	-3,4	-4,0	-3,6	-0,5	0,5
Out-06	-3,2	-3,5	-3,5	-1,3	1,2	1,3	0,9	1,2	0,1	8,8	-3,1	-3,7	-3,4	-0,4	1,2	-3,1	-3,7	-3,4	-0,4	1,2
Nov-06	-3,1	-3,4	-3,4	-1,3	1,5	1,0	0,8	0,6	-0,1	8,8	-3,0	-3,6	-3,3	-0,3	1,7	-3,1	-3,6	-3,3	-0,3	1,7
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	0,6	0,6	0,8	-1,5	6,0	-2,3	-2,6	-1,9	-1,7	-4,9	-2,3	-2,6	-1,9	-1,6	-4,9
Set-07	-1,9	-2,3	-1,4	-1,5	-3,0	0,5	0,5	0,8	-1,2	3,8	-2,1	-2,4	-1,7	-1,6	-5,5	-2,1	-2,4	-1,7	-1,5	-5,5

## 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 cálculo 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 31 de Outubro de 2007, o que corresponde a uma taxa de resposta de 94,6%.