



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
PORTUGAL

do INE

DESTAQUE

Informação à
Comunicação Social

3 de Abril de 2003

ÍNDICES DE VOLUME DE NEGÓCIOS NA INDÚSTRIA TOTAL, MERCADO NACIONAL E MERCADO EXTERNO *Fevereiro de 2003*

**Volume de Negócios na Indústria aumentou 4,5% face ao mês
homólogo do ano anterior**

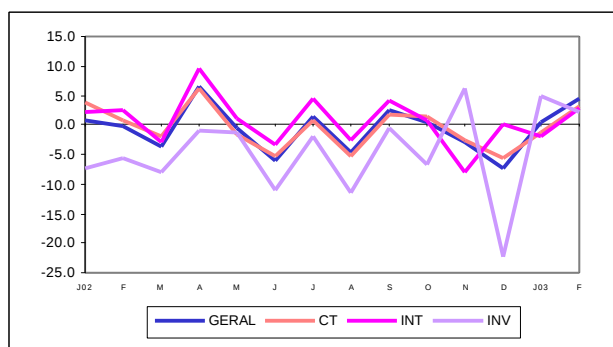
VOLUME DE NEGÓCIOS TOTAL

Volume de negócios na indústria aumentou 4,5% face ao mesmo mês do ano anterior.

A Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear (28,0%) e a Reciclagem (42,9%) foram as Divisões onde se verificam maiores aumentos.

Relativamente aos Grandes Agrupamentos Industriais, as subidas mais significativas registaram-se nos Bens de Consumo Total (3,3%) e na Energia (28,0%).

Índice Geral e Grandes Agrupamentos Industriais Variação Homóloga, %



Face ao mês anterior, o volume de negócios total na indústria diminuiu 0,4%, sendo de destacar a quebra no agrupamento da Energia (-6,4%).

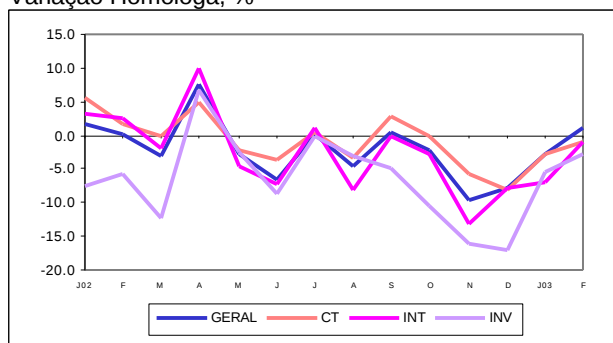
MERCADO NACIONAL

O volume de negócios para o mercado nacional aumentou 1,2% em Fevereiro face ao período homólogo do ano anterior.

A Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear (25,2%) e a Reciclagem (51,8%), foram as Divisões que apresentaram as subidas mais significativas neste indicador.

Tendo por referência os Grandes Agrupamentos Industriais, foi a Energia (25,2%) a que mais contribuiu para a subida do índice geral.

Índice Geral e Grandes Agrupamentos Industriais Variação Homóloga, %



Face ao mês anterior, o volume de negócios para o mercado nacional diminuiu 0,9%, sendo igualmente de assinalar a evolução da Energia (-3,6%).

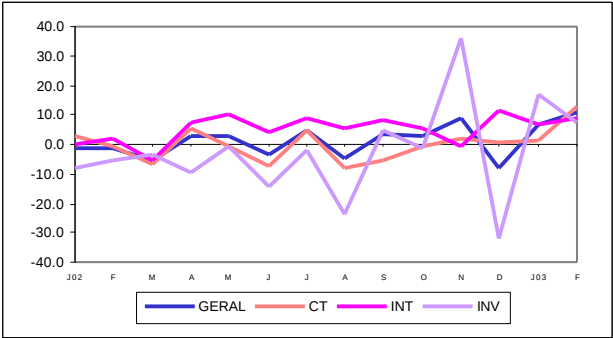
MERCADO EXTERNO

O volume de negócios para o mercado externo registou um aumento de 10,8% face ao mês homólogo.

As Divisões que influenciaram de forma positiva o volume de negócios para o mercado externo, foram a Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear (67,6%) e as Indústrias alimentares e das bebidas (39,8%).

Ao nível do Grandes Agrupamentos Industriais destacaram-se as subidas da Energia (67,6%) e dos Bens de Consumo Total (13,0%).

**Índice Geral e
Grandes Agrupamentos Industriais**
Variação Homóloga, %



A variação mensal do mercado externo foi de 0,5%, sendo os Bens de Consumo Total (2,6%) e os Bens Intermédios (2,0%) os Agrupamentos Industriais que mais influenciaram este comportamento.

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 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 valor das vendas dos produtos produzidos 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

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 de Abril de 2003, o que corresponde a uma taxa de respostas de 90,2%.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índices 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						
Índices mensais										
Mar-02	105.6	104.9	102.5	105.3	109.4	107.4	87.7	101.9	105.7	-
Abr-02	102.5	99.6	102.9	99.0	109.5	90.8	104.3	110.1	102.4	-
Mai-02	109.0	102.7	107.7	101.9	115.7	110.1	102.5	117.6	108.8	-
Jun-02	101.4	98.9	99.0	98.9	107.8	97.6	89.4	104.8	101.4	-
Jul-02	116.1	116.9	113.9	117.4	120.1	113.6	98.2	111.7	116.2	-
Ago-02	77.3	83.1	63.3	86.6	76.0	56.0	98.0	83.3	77.2	-
Set-02	106.1	105.8	104.4	106.0	108.5	106.8	94.4	93.8	106.2	-
Out-02	112.4	115.5	121.0	114.5	115.4	101.7	104.9	100.3	112.5	-
Nov-02	103.4	103.1	109.8	102.0	102.0	117.2	85.4	91.3	103.6	-
Dez-02	93.0	99.5	107.7	98.1	90.0	87.6	88.9	76.1	93.3	-
Jan-03	97.5	97.7	97.4	97.7	100.4	87.7	101.1	84.4	97.6	-
Fev-03	97.1	97.7	101.6	97.1	100.7	87.7	94.7	89.2	97.2	-
Variação mensal (%)										
Mar-02	13.8	10.9	13.6	10.5	11.6	25.0	18.5	4.5	13.9	-
Abr-02	-3.0	-5.1	0.4	-6.0	0.1	-15.4	19.0	8.0	-3.1	-
Mai-02	6.3	3.2	4.6	2.9	5.7	21.2	-1.7	6.8	6.3	-
Jun-02	-6.9	-3.7	-8.1	-2.9	-6.9	-11.3	-12.8	-11.0	-6.9	-
Jul-02	14.5	18.2	15.1	18.8	11.4	16.4	9.8	6.6	14.6	-
Ago-02	-33.4	-28.9	-44.4	-26.3	-36.7	-50.8	-0.2	-25.4	-33.5	-
Set-02	37.2	27.2	64.7	22.5	42.8	90.9	-3.7	12.7	37.6	-
Out-02	6.0	9.2	16.0	8.0	6.3	-4.8	11.1	6.9	6.0	-
Nov-02	-8.0	-10.7	-9.3	-10.9	-11.6	15.3	-18.6	-9.0	-8.0	-
Dez-02	-10.0	-3.5	-1.9	-3.8	-11.8	-25.2	4.1	-16.6	-10.0	-
Jan-03	4.8	-1.9	-9.5	-0.4	11.6	0.1	13.8	10.9	4.7	-
Fev-03	-0.4	0.1	4.2	-0.7	0.3	0.0	-6.4	5.7	-0.5	-
Variação homóloga (%)										
Mar-02	-3.6	-1.9	-2.8	-1.8	-2.8	-8.1	-6.2	-0.1	-3.6	-
Abr-02	6.6	6.1	10.7	5.3	9.5	-1.0	8.2	7.3	6.6	-
Mai-02	-0.5	-1.5	-0.9	-1.6	1.1	-1.4	-3.1	-4.5	-0.5	-
Jun-02	-6.0	-5.4	-1.6	-6.0	-3.3	-11.0	-12.4	-14.8	-5.9	-
Jul-02	1.5	0.8	6.7	-0.1	4.4	-2.0	-2.5	-5.4	1.6	-
Ago-02	-4.7	-5.2	-8.9	-4.7	-2.7	-11.4	-1.8	-11.0	-4.6	-
Set-02	2.5	1.9	-0.1	2.2	4.0	-0.5	4.7	-15.2	2.8	-
Out-02	0.3	1.5	4.5	1.0	0.6	-6.6	6.6	-13.3	0.5	-
Nov-02	-3.1	-2.6	-4.5	-2.2	-8.0	6.1	1.6	-20.8	-2.9	-
Dez-02	-7.5	-5.6	-6.6	-5.4	0.1	-22.3	-16.3	-24.6	-7.2	-
Jan-03	0.4	-1.4	2.7	-2.1	-2.1	4.9	16.0	-14.0	0.6	-
Fev-03	4.5	3.3	12.5	1.9	2.7	2.1	28.0	-8.6	4.7	-
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
Mar-02	1.3	2.0	1.3	2.1	3.1	-0.8	-6.7	10.3	1.2	-
Abr-02	1.0	1.8	1.6	1.8	3.1	-1.8	-7.6	9.3	0.8	-
Mai-02	0.3	1.3	1.3	1.3	2.7	-2.9	-8.8	8.2	0.2	-
Jun-02	-0.4	0.9	1.1	0.8	1.8	-3.9	-10.0	5.2	-0.5	-
Jul-02	-0.8	0.6	1.7	0.4	1.6	-4.8	-9.8	3.6	-0.8	-
Ago-02	-1.0	-0.1	0.9	-0.3	1.2	-4.5	-9.2	2.8	-1.1	-
Set-02	-0.5	0.2	0.9	0.1	1.6	-4.2	-7.5	1.3	-0.6	-
Out-02	-0.7	-0.1	0.8	-0.3	1.3	-4.5	-5.3	-1.2	-0.7	-
Nov-02	-0.4	0.1	0.2	0.1	0.6	-3.6	-1.6	-4.7	-0.3	-
Dez-02	-1.2	-0.6	-0.1	-0.7	0.6	-5.8	-3.3	-7.5	-1.1	-
Jan-03	-1.2	-1.0	0.1	-1.2	0.3	-5.0	-1.6	-9.3	-1.1	-
Fev-03	-0.8	-0.8	0.9	-1.1	0.3	-4.4	1.0	-10.5	-0.7	-

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

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

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índices de **VOLUME DE NEGÓCIOS NA INDÚSTRIA - MERCADO NACIONAL**

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						
Índices mensais										
Mar-02	102.4	106.0	96.0	107.4	104.3	98.9	87.4	104.3	102.4	-
Abr-02	102.3	101.8	98.3	102.3	105.7	92.4	103.8	115.2	102.1	-
Mai-02	105.8	103.3	103.7	103.2	108.5	107.2	103.2	116.8	105.6	-
Jun-02	97.7	97.5	94.7	97.9	98.2	101.1	92.7	108.1	97.5	-
Jul-02	111.1	112.7	112.2	112.8	115.2	103.0	100.4	119.5	111.0	-
Ago-02	81.2	88.0	60.5	91.9	71.3	70.8	105.3	87.8	81.1	-
Set-02	104.7	110.7	98.5	112.5	101.5	103.9	95.4	100.6	104.7	-
Out-02	110.2	116.8	115.4	117.0	110.3	96.5	103.1	108.4	110.3	-
Nov-02	97.8	103.1	105.7	102.7	95.9	96.0	87.6	89.8	97.9	-
Dez-02	94.7	101.3	97.1	101.9	83.6	111.9	90.7	80.1	94.9	-
Jan-03	91.7	92.9	88.5	93.6	92.8	76.9	101.4	86.5	91.8	-
Fev-03	90.9	91.8	89.6	92.2	92.0	78.8	97.8	90.5	90.9	-
Variação mensal (%)										
Mar-02	14.1	14.2	12.6	14.4	12.3	21.9	11.9	2.3	14.3	-
Abr-02	-0.1	-3.9	2.4	-4.8	1.4	-6.6	18.7	10.5	-0.3	-
Mai-02	3.4	1.4	5.5	0.8	2.6	16.1	-0.5	1.4	3.4	-
Jun-02	-7.6	-5.6	-8.6	-5.2	-9.5	-5.7	-10.2	-7.5	-7.7	-
Jul-02	13.7	15.6	18.4	15.2	17.3	1.9	8.3	10.6	13.8	-
Ago-02	-26.9	-22.0	-46.1	-18.5	-38.1	-31.2	4.9	-26.5	-26.9	-
Set-02	28.9	25.9	63.0	22.4	42.4	46.6	-9.4	14.5	29.1	-
Out-02	5.3	5.5	17.1	4.0	8.6	-7.1	8.1	7.7	5.3	-
Nov-02	20.4	17.2	74.9	11.7	34.5	35.6	-16.8	2.3	20.7	-
Dez-02	-3.1	-1.7	-8.1	-0.8	-12.9	16.5	3.5	-10.8	-3.0	-
Jan-03	-3.2	-8.3	-8.9	-8.2	11.0	-31.3	11.8	8.0	-3.3	-
Fev-03	-0.9	-1.2	1.2	-1.5	-0.9	2.5	-3.6	4.7	-1.0	-
Variação homóloga (%)										
Mar-02	-3.0	0.0	-4.9	0.7	-1.8	-12.3	-6.4	2.4	-3.1	-
Abr-02	7.5	4.9	5.4	4.8	10.0	6.6	8.9	15.6	7.4	-
Mai-02	-2.7	-2.1	-6.8	-1.4	-4.6	-2.5	2.2	-5.4	-2.7	-
Jun-02	-6.8	-3.7	-1.3	-4.0	-7.1	-8.6	-13.7	-11.7	-6.7	-
Jul-02	0.3	0.4	-2.5	0.8	1.2	-0.1	-3.1	-6.4	0.4	-
Ago-02	-4.6	-3.4	-15.3	-2.1	-8.2	-3.1	0.0	-17.8	-4.4	-
Set-02	0.5	2.7	-6.4	4.0	0.0	-4.9	0.8	-18.3	0.8	-
Out-02	-2.2	-0.1	-2.2	0.2	-2.9	-10.4	2.0	-13.7	-2.1	-
Nov-02	-9.6	-5.8	-12.6	-4.6	-13.2	-16.0	-0.5	-27.1	-9.3	-
Dez-02	-7.9	-8.0	-15.3	-6.9	-7.8	-17.1	10.2	-26.5	-7.6	-
Jan-03	-2.9	-2.8	0.8	-3.3	-6.9	-5.4	15.3	-18.7	-2.7	-
Fev-03	1.2	-1.0	5.0	-1.8	-1.0	-2.9	25.2	-11.2	1.4	-
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
Mar-02	1.2	3.1	2.3	3.2	2.2	-0.8	-6.3	15.8	1.0	-
Abr-02	1.2	2.8	2.5	2.8	2.5	-0.6	-6.8	15.9	1.0	-
Mai-02	0.4	2.1	1.1	2.2	1.6	-2.0	-6.8	14.2	0.2	-
Jun-02	-0.3	1.8	0.9	2.0	0.9	-2.8	-8.6	11.1	-0.4	-
Jul-02	-0.6	1.4	1.0	1.5	0.4	-2.6	-8.9	8.9	-0.8	-
Ago-02	-1.0	0.8	-0.1	0.9	-0.2	-2.6	-8.7	6.4	-1.1	-
Set-02	-0.7	1.1	-1.2	1.5	0.0	-2.5	-7.9	3.3	-0.8	-
Out-02	-1.1	0.6	-2.2	1.0	-0.5	-3.0	-6.9	0.5	-1.1	-
Nov-02	-1.5	0.4	-4.2	1.1	-1.8	-4.9	-3.7	-3.5	-1.5	-
Dez-02	-2.3	-0.8	-5.4	-0.1	-2.4	-7.5	-1.1	-7.6	-2.2	-
Jan-03	-2.7	-1.4	-5.3	-0.8	-3.3	-7.3	0.5	-10.2	-2.6	-
Fev-03	-2.6	-1.6	-4.9	-1.1	-3.5	-7.1	2.7	-11.9	-2.5	-

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

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

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						

Índices mensais

Mar-02	112.4	102.3	112.5	99.8	119.6	117.9	89.6	93.5	112.6	-
Abr-02	102.8	94.3	110.0	90.4	117.0	88.9	108.3	91.7	102.9	-
Mai-02	115.7	101.4	113.8	98.4	130.2	113.5	97.1	120.6	115.7	-
Jun-02	109.3	102.2	105.4	101.4	127.1	93.3	64.5	92.7	109.4	-
Jul-02	126.8	126.8	116.5	129.3	130.1	126.8	81.8	83.3	127.2	-
Ago-02	69.0	71.8	67.7	72.8	85.4	37.5	42.5	66.8	69.0	-
Set-02	109.0	94.1	113.2	89.4	122.5	110.5	86.6	69.4	109.4	-
Out-02	117.0	112.4	129.6	108.2	125.6	108.0	118.5	71.4	117.4	-
Nov-02	115.4	103.1	115.9	100.0	114.2	143.5	68.3	96.6	115.6	-
Dez-02	89.5	95.2	123.7	88.3	102.9	57.5	75.1	61.9	89.7	-
Jan-03	109.7	108.9	111.0	108.3	115.7	101.2	99.3	77.0	110.0	-
Fev-03	110.3	111.6	119.8	109.6	118.1	98.7	71.1	84.3	110.5	-

Variação mensal (%)

Mar-02	13.0	3.5	14.8	0.8	10.5	28.3	111.3	14.2	13.0	-
Abr-02	-8.6	-7.8	-2.2	-9.3	-2.2	-24.6	20.8	-2.0	-8.6	-
Mai-02	12.6	7.6	3.4	8.8	11.3	27.7	-10.3	31.5	12.4	-
Jun-02	-5.5	0.8	-7.3	3.0	-2.4	-17.8	-33.5	-23.1	-5.4	-
Jul-02	16.0	24.0	10.5	27.5	2.3	35.9	26.8	-10.1	16.2	-
Ago-02	-45.6	-43.4	-41.8	-43.7	-34.4	-70.4	-48.1	-19.9	-45.8	-
Set-02	58.1	31.0	67.1	22.8	43.4	194.7	103.9	3.9	58.6	-
Out-02	7.3	19.4	14.5	20.9	2.5	-2.2	36.9	2.9	7.3	-
Nov-02	67.4	43.6	71.2	37.3	33.7	282.7	60.8	44.7	67.6	-
Dez-02	-22.5	-7.6	6.7	-11.7	-9.9	-59.9	10.1	-35.9	-22.4	-
Jan-03	22.6	14.3	-10.2	22.7	12.5	75.9	32.1	24.4	22.6	-
Fev-03	0.5	2.6	7.9	1.2	2.0	-2.4	-28.4	9.5	0.4	-

Variação homóloga (%)

Mar-02	-5.5	-7.1	2.4	-9.4	-5.5	-3.2	-4.3	-9.0	-5.4	-
Abr-02	3.0	5.7	20.0	2.0	7.2	-9.3	2.9	-18.6	3.2	-
Mai-02	2.7	-1.0	8.7	-3.5	10.2	-0.5	-31.9	-0.4	2.8	-
Jun-02	-3.6	-7.3	-0.4	-8.9	4.0	-14.2	4.6	-24.7	-3.4	-
Jul-02	4.9	4.6	22.6	1.3	8.9	-1.7	4.3	1.0	4.9	-
Ago-02	-4.6	-8.2	1.4	-10.1	5.5	-23.4	-27.3	50.1	-4.9	-
Set-02	3.6	-5.4	9.6	-9.3	7.8	4.8	54.6	7.0	3.6	-
Out-02	2.7	-0.5	16.4	-4.5	5.1	-1.6	52.7	-10.7	2.8	-
Nov-02	8.5	2.1	9.1	0.3	-1.0	36.0	27.2	12.3	8.4	-
Dez-02	-8.0	0.8	5.1	-0.6	11.3	-32.2	-74.0	-13.3	-8.0	-
Jan-03	7.0	1.5	5.2	0.6	6.7	16.8	21.7	12.5	7.0	-
Fev-03	10.8	13.0	22.3	10.8	9.1	7.4	67.6	2.9	10.9	-

Variação média nos últimos 12 meses (%)

Mar-02	2.2	0.3	0.2	0.3	6.5	-1.1	-10.2	-10.7	2.3	-
Abr-02	1.1	0.1	1.0	-0.2	5.5	-3.5	-13.3	-14.9	1.3	-
Mai-02	0.5	-0.1	2.1	-0.6	5.4	-4.4	-21.8	-14.1	0.7	-
Jun-02	-0.3	-0.8	2.2	-1.5	4.4	-5.9	-19.6	-16.7	-0.2	-
Jul-02	-0.5	-0.6	3.6	-1.6	4.3	-7.5	-16.6	-16.2	-0.4	-
Ago-02	-0.6	-1.5	3.2	-2.6	4.2	-6.7	-13.4	-11.5	-0.5	-
Set-02	-0.1	-1.6	4.7	-3.1	4.3	-6.2	-3.6	-6.4	-0.1	-
Out-02	-0.1	-2.3	6.1	-4.3	4.0	-6.2	9.3	-8.1	-0.1	-
Nov-02	1.2	-1.5	7.5	-3.6	3.9	-1.8	17.9	-9.1	1.3	-
Dez-02	0.3	-1.1	8.8	-3.5	4.4	-3.4	-19.6	-6.7	0.3	-
Jan-03	0.9	-1.2	8.8	-3.6	5.0	-1.6	-16.9	-4.5	1.0	-
Fev-03	1.9	-0.1	10.1	-2.6	5.6	-0.6	-12.1	-2.9	1.9	-

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

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



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
PORTUGAL

do INE

DESTAQUE

Informação à
Comunicação Social

4 de Abril de 2003

ÍNDICES DE EMPREGO, REMUNERAÇÕES E HORAS TRABALHADAS NA INDÚSTRIA

Fevereiro de 2003

Emprego na indústria diminuiu 4,4% relativamente a Fevereiro de 2002

EMPREGO

Em Fevereiro, quando comparado com o mesmo mês do ano anterior, o emprego na indústria desceu 4,4%.

A descida do emprego foi praticamente generalizada a todas as Divisões, destacando-se a Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e. (-23,1%) e a Indústria do tabaco (-13,5%).

Ao nível dos Grandes Agrupamentos Industriais, o do Investimento (-5,5%) e o dos Bens de Consumo Não Duradouros (-5,2%) foram os que acentuaram a tendência negativa deste indicador.

Agrupamento de Bens de Consumo Intermedios (-0,7%) aquele que registou maior decréscimo.

REMUNERAÇÕES

Em termos homólogos, as remunerações registaram uma subida de 0,6% em Fevereiro.

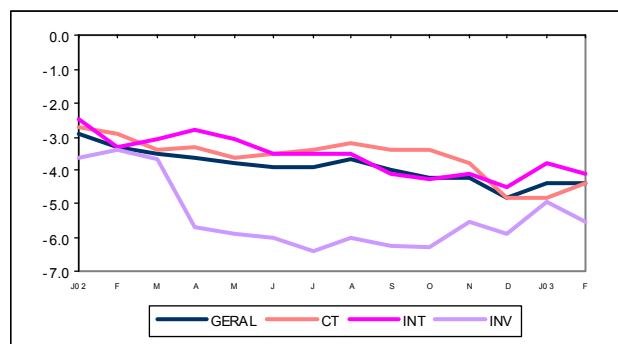
As Divisões que mais contribuíram para a subida verificada nas remunerações foram a Indústria do tabaco (33,1%), a Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear (8,7%) e a Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas (5,5%).

Por sua vez, a Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e. (-15,9%) e a Extração e preparação de minérios metálicos (-12,5%) foram as Divisões que influenciaram negativamente as remunerações.

Os Bens de Consumo Duradouros (3,7%) e os Bens de Consumo Não Duradouros (0,9%) foram os Agrupamentos que mais influenciaram a subida do índice geral, enquanto o Agrupamento dos Bens de Investimento (-1,4%) foi o único que registou uma variação homóloga negativa.

Índice Geral e Grandes Agrupamentos Industriais

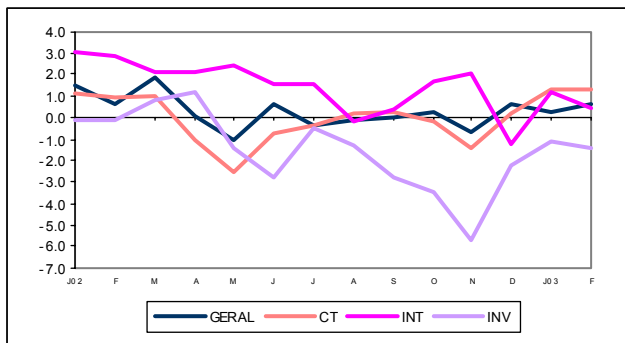
Variação Homóloga, %



Face ao mês de Janeiro de 2003, o volume de emprego registou uma descida de 0,2%, sendo o

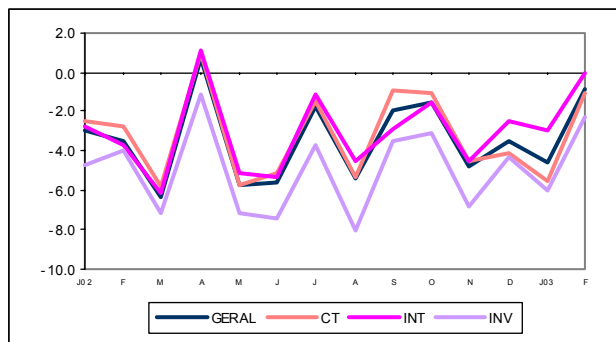
Índice Geral e Grandes Agrupamentos Industriais

Variação Homóloga, %



Índice Geral e Grandes Agrupamentos Industriais

Variação Homóloga, %



Face ao mês anterior, as remunerações na indústria aumentaram 0,8%, sendo de destacar o aumento verificado no Agrupamento dos Bens de Consumo Duradouros (1,6%).

Em termos mensais, as horas trabalhadas na indústria registaram uma diminuição de 1,5%, sendo o Agrupamento da Energia (-10,2%) o que mais contribuiu para esta tendência.

HORAS TRABALHADAS

O volume de trabalho diminuiu 0,8% em Fevereiro, face ao período homólogo do ano anterior.

A Fabricação de máquinas e aparelhos eléctricos, n.e. (-13,7%) e a Fabricação de outro material de transporte (-11,4%) foram as Divisões que mais contribuíram para a descida das horas trabalhadas.

A Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear (4,6%) e a Reciclagem (4,2%) foram as Divisões que registaram maior aumento.

Ao nível dos Grandes Agrupamentos Industriais, foram os Bens de Investimento (-2,3%) os que mais contribuíram para a tendência negativa do índice em termos homólogos, enquanto os Bens de Consumo Duradouros (3,9%) apresentaram maior dinamismo.

Notas Explicativas**Índice na 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 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 valor das vendas dos produtos produzidos na amostra, é superior a 85% no momento do primeiro apuramento.

Taxa de variação mensal

A variação mensal compara de cada variável entre dois meses consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente do andamento da variável, 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 da variável 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 da variável 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

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 2 de Abril de 2003, o que corresponde a uma taxa de respostas de 90,2%.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

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

Índice Geral e Secções

Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses

BASE 2000=100

MESES	EMPREGO				REMUNERAÇÕES				HORAS TRABALHADAS			
	Total	Indústria Extractiva	Indústria Transformadora	Electricidade, Gás e Água	Total	Indústria Extractiva	Indústria Transformadora	Electricidade, Gás e Água	Total	Indústria Extractiva	Indústria Transformadora	Electricidade, Gás e Água
Índices mensais												
Mar-02	96.8	102.0	97.0	82.0	99.0	122.4	98.4	102.7	99.5	106.1	99.7	85.5
Abr-02	96.4	102.1	96.6	82.0	98.6	114.3	98.6	91.3	99.6	106.7	99.7	84.8
Mai-02	96.2	101.8	96.4	82.1	100.4	118.5	100.2	98.1	99.9	106.3	99.9	88.6
Jun-02	96.0	101.3	96.1	81.9	106.1	114.8	105.8	110.6	95.4	102.2	95.5	80.2
Jul-02	95.9	100.4	96.1	81.4	118.3	130.0	119.4	91.5	101.9	108.0	102.1	83.3
Ago-02	95.6	99.0	95.8	81.3	102.9	112.7	103.3	90.5	67.2	87.1	66.9	66.2
Set-02	95.1	99.2	95.3	81.5	97.7	109.3	98.0	87.1	96.3	101.5	96.5	79.2
Out-02	94.8	99.3	95.0	80.2	97.9	110.6	98.0	91.1	103.1	108.3	103.3	79.3
Nov-02	94.4	98.1	94.6	80.1	113.1	113.5	114.2	89.6	97.6	102.4	97.7	90.2
Dez-02	93.1	97.7	93.3	79.0	134.1	146.2	136.3	83.6	90.0	96.0	90.0	78.6
Jan-03	92.8	97.2	92.9	81.3	94.8	101.3	95.2	84.3	96.9	102.9	96.9	89.5
Fev-03	92.5	95.8	92.7	80.7	95.6	105.0	96.2	79.5	95.5	99.4	95.6	78.9
Variação mensal (%)												
Mar-02	0.0	-0.2	0.0	0.2	4.2	10.2	3.1	28.0	3.5	2.6	3.4	7.8
Abr-02	-0.4	0.0	-0.4	0.0	-0.4	-6.7	0.2	-11.2	0.0	0.6	0.0	-0.9
Mai-02	-0.2	-0.3	-0.2	0.1	1.9	3.7	1.6	7.5	0.3	-0.4	0.3	4.4
Jun-02	-0.3	-0.4	-0.3	-0.2	5.7	-3.1	5.5	12.7	-4.5	-3.9	-4.4	-9.5
Jul-02	-0.1	-1.0	-0.1	-0.7	11.5	13.3	12.9	-17.3	6.8	5.7	6.9	3.9
Ago-02	-0.3	-1.3	-0.3	-0.1	-13.0	-13.3	-13.5	-1.1	-34.1	-19.3	-34.5	-20.5
Set-02	-0.5	0.2	-0.5	0.2	-5.1	-3.0	-5.2	-3.7	43.5	16.4	44.3	19.7
Out-02	-0.3	0.1	-0.3	-1.6	0.2	1.1	0.0	4.6	7.0	6.8	7.1	0.1
Nov-02	-0.4	-1.2	-0.4	-0.1	15.5	2.6	16.6	-1.7	-5.3	-5.5	-5.5	13.7
Dez-02	-1.4	-0.4	-1.4	-1.3	18.6	28.9	19.3	-6.6	-7.9	-6.2	-7.8	-12.8
Jan-03	-0.4	-0.6	-0.4	2.9	-29.3	-30.7	-30.2	0.8	7.7	7.2	7.7	13.8
Fev-03	-0.2	-1.5	-0.2	-0.7	0.8	3.7	1.0	-5.7	-1.5	-3.4	-1.3	-11.8
Variação homóloga (%)												
Mar-02	-3.5	0.3	-3.4	-12.7	1.9	19.9	1.2	10.1	-6.3	-2.4	-6.1	-18.6
Abr-02	-3.6	-0.1	-3.5	-12.6	0.1	12.5	0.7	-15.8	0.7	5.3	0.8	-5.4
Mai-02	-3.8	-0.5	-3.7	-12.3	-1.0	11.1	0.4	-25.8	-5.7	-2.4	-5.7	-14.0
Jun-02	-3.9	-1.2	-3.8	-11.8	0.6	1.9	0.0	14.3	-5.6	-2.9	-5.5	-15.1
Jul-02	-3.9	-2.6	-3.8	-8.9	-0.4	9.8	-0.1	-11.9	-1.8	0.1	-1.7	-10.6
Ago-02	-3.7	-4.0	-3.6	-8.4	-0.1	0.3	0.0	-1.9	-5.4	-3.7	-5.3	-14.7
Set-02	-4.0	-3.2	-4.0	-7.5	0.0	2.3	0.2	-5.0	-2.0	-1.3	-2.0	-6.0
Out-02	-4.2	-3.2	-4.1	-8.6	0.3	-0.5	0.2	3.9	-1.6	-0.3	-1.5	-11.2
Nov-02	-4.2	-4.8	-4.1	-8.1	-0.7	-2.3	-0.6	-1.2	-4.8	-5.1	-4.7	-6.1
Dez-02	-4.8	-5.4	-4.8	-4.2	0.6	-3.7	1.0	-8.9	-3.5	-2.8	-3.5	-3.8
Jan-03	-4.4	-5.5	-4.4	-1.0	0.3	-2.0	0.9	-11.6	-4.6	-5.7	-4.6	-3.8
Fev-03	-4.4	-6.3	-4.4	-1.3	0.6	-5.5	0.8	-1.0	-0.8	-3.9	-0.7	-0.6
Variação média nos últimos 12 meses (%)												
Mar-02	-1.3	2.1	-1.2	-10.6	3.6	12.4	3.7	-2.2	-1.6	3.9	-1.6	-9.3
Abr-02	-1.6	1.8	-1.5	-11.0	3.0	12.7	3.2	-4.5	-1.6	3.9	-1.5	-9.1
Mai-02	-1.9	1.6	-1.8	-11.3	2.4	12.5	2.8	-9.4	-2.0	3.4	-2.0	-10.3
Jun-02	-2.2	1.3	-2.1	-11.6	2.1	11.8	2.4	-7.7	-2.3	3.0	-2.2	-10.5
Jul-02	-2.5	0.9	-2.4	-11.4	1.7	11.9	2.0	-8.2	-2.5	2.5	-2.5	-11.0
Ago-02	-2.8	0.3	-2.7	-11.2	1.5	10.6	1.8	-8.0	-2.7	1.8	-2.7	-11.4
Set-02	-3.0	-0.1	-2.9	-11.0	1.2	9.7	1.5	-8.0	-2.7	1.5	-2.6	-11.4
Out-02	-3.3	-0.6	-3.2	-11.0	0.9	8.2	1.1	-6.9	-3.0	0.8	-2.9	-11.4
Nov-02	-3.5	-1.2	-3.5	-10.9	0.4	7.9	0.6	-6.3	-3.2	0.1	-3.1	-11.3
Dez-02	-3.8	-1.8	-3.7	-10.2	0.3	5.9	0.5	-6.6	-3.5	-0.7	-3.4	-11.3
Jan-03	-3.9	-2.4	-3.9	-9.3	0.2	4.9	0.4	-7.2	-3.6	-1.5	-3.6	-10.6
Fev-03	-4.0	-3.1	-4.0	-8.3	0.2	3.3	0.4	-5.5	-3.4	-2.1	-3.4	-9.4
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											