

## ÍNDICE DE NOVAS ENCOMENDAS NA INDÚSTRIA

### Setembro de 2007

#### As Encomendas recebidas na indústria cresceram 4,3%

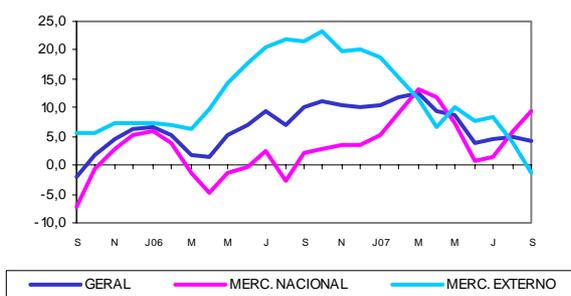
Em Setembro de 2007, as novas encomendas recebidas pelas empresas industriais aumentaram 4,3% em termos homólogos em resultado de andamentos díspares observados nos mercados nacional (9,3%) e externo (-1,5%).

#### TOTAL

Quando comparadas com o trimestre homólogo terminado em Setembro, as novas encomendas recebidas na indústria apresentaram uma taxa de variação de 4,3%, o que representou uma desaceleração de 0,7 pontos percentuais (p.p.) face à variação observada no mês anterior.

#### Índice Total, Mercado Nacional e Mercado Externo

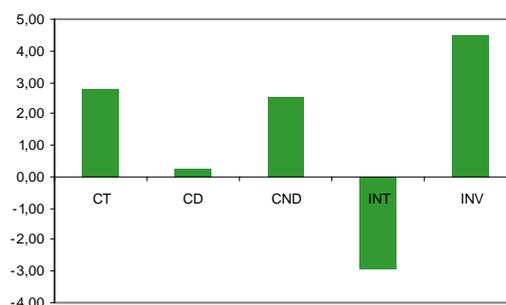
Variação Homóloga (médias móveis 3 meses), %



Todos os Grandes Agrupamentos Industriais apresentaram taxas de crescimento positivas, com excepção do de *Bens Intermedios*, cuja variação homóloga se situou em -5,3%, e originando o único contributo negativo para a variação do índice total (-2,9 p.p.). Este agrupamento tinha registado um

crescimento de 2,6% no mês anterior. O agrupamento de *Bens de Consumo*, com uma variação homóloga de 15,3%, registou a maior aceleração (10,7 p.p.) e contribuiu com 2,8 p.p. para a variação do índice agregado. No entanto, foi o agrupamento de *Bens de Investimento* que apresentou o contributo mais influente para a variação positiva do índice total (4,5 p.p.), resultante de uma taxa de variação de 17,1% (10,0% em Agosto).

#### Índice Total Contribuições



#### MERCADO NACIONAL

No trimestre terminado em Setembro, as novas encomendas recebidas na indústria com origem no

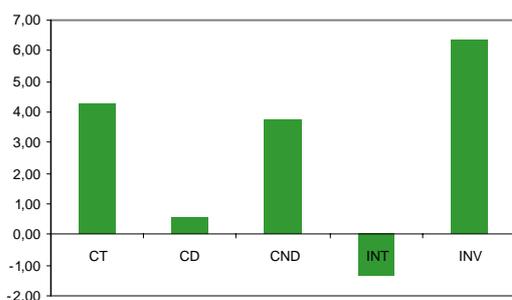
mercado nacional apresentaram uma variação homóloga de 9,3%, o que representou uma aceleração de 3,5 p.p. face ao observado em Agosto.

O agrupamento de *Bens de Consumo* registou a maior aceleração, tendo-se situado a sua variação homóloga em 18,1% (5,7% em Agosto) determinando um contributo de 4,3 p.p. para a variação do índice geral. Ainda assim, o contributo mais significativo foi dado pelo agrupamento de *Bens de Investimento* (6,4 p.p.), que resultou de uma variação homóloga de 25,8% (14,8% em Agosto). O agrupamento de *Bens Intermédios*, apresentou uma taxa de variação de -2,6%, menos 3,9 p.p. do que taxa registada em Agosto, gerando o único contributo negativo para a variação do índice geral (-1,3 p.p.).

O agrupamento de *Bens Intermédios*, após uma variação de 4,0% em Agosto, registou uma taxa de variação negativa de -8,1% em Setembro. Em consequência, este agrupamento apresentou um contributo de -4,9 p.p. que foi determinante da variação também negativa do índice geral. Pelo contrário os outros grandes agrupamentos exibiram variações positivas e em aceleração. O de *Bens de Consumo* registou a maior aceleração (6,5 p.p.) tendo-se situado a sua taxa de variação em 8,7%. No entanto, o mais forte contributo positivo para a variação do índice total, 2,3 p.p., foi apresentado pelo agrupamento de *Bens de Investimento*, cuja taxa de variação se situou em 8,2% (4,9% em Agosto).

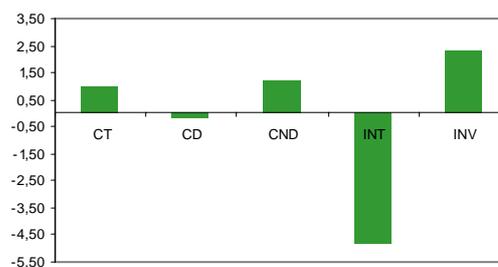
Índice Total Mercado Nacional

Contribuições



Índice Total Mercado Externo

Contribuições



## MERCADO EXTERNO

No trimestre terminado em Setembro de 2007, as encomendas recebidas na indústria com origem no mercado externo diminuíram 1,5% (tinham aumentado 4% no mês anterior).

**INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA**
**Índice de NOVAS ENCOMENDAS NA INDÚSTRIA - TOTAL, MERCADO NACIONAL E MERCADO EXTERNO**  
 Índice Geral e alguns Grandes Agrupamentos Industriais  
 Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses  
 BASE 2000=100

Meses	TOTAL						MERCADO NACIONAL						MERCADO EXTERNO					
	TOTAL	CT	CD	CND	INT	INV	TOTAL	CT	CD	CND	INT	INV	TOTAL	CT	CD	CND	INT	INV
<b>Índices mensais</b>																		
Set-06	137,4	96,1	102,8	94,6	186,6	106,5	136,3	136,2	81,8	143,8	161,1	103,5	138,7	58,4	112,7	40,9	219,9	110,2
Out-06	130,6	97,2	99,9	96,6	161,2	117,5	133,3	141,6	81,0	150,0	149,7	105,6	127,5	55,4	108,8	38,2	176,2	132,1
Nov-06	129,8	95,7	98,7	95,1	168,0	107,4	131,6	136,7	75,2	145,2	154,9	97,1	127,7	57,2	109,8	40,3	185,1	120,0
Dez-06	134,6	106,3	67,8	115,0	165,0	117,7	148,8	171,0	62,6	186,1	149,7	132,2	117,9	45,4	70,3	37,4	185,0	99,9
Jan-07	135,1	106,2	96,9	108,3	169,7	113,0	143,8	152,7	83,6	162,3	157,8	118,9	124,8	62,5	103,2	49,4	185,3	105,7
Fev-07	127,9	97,7	84,0	100,8	162,2	107,5	132,7	140,0	75,3	149,0	145,3	110,9	122,2	57,9	88,1	48,1	184,2	103,3
Mar-07	155,9	110,1	126,9	106,3	199,0	136,4	160,4	150,6	171,4	147,7	170,7	153,3	150,7	72,0	106,0	61,0	235,9	115,7
Abr-07	125,7	88,0	89,6	87,6	158,1	113,5	127,7	127,2	84,4	133,2	145,4	104,5	123,2	51,0	92,1	37,8	174,7	124,4
Mai-07	145,3	93,6	104,8	91,1	189,2	129,3	143,3	137,7	101,8	142,7	170,7	110,6	147,6	52,2	106,3	34,7	213,3	152,2
Jun-07	121,9	89,4	96,2	87,9	153,6	106,5	127,6	127,0	93,7	131,6	147,3	101,7	115,2	54,0	97,4	40,1	161,8	112,4
(*) Jul-07	131,8	93,6	100,3	92,1	167,6	115,7	136,4	135,5	101,8	140,2	154,8	112,7	126,3	54,2	99,7	39,5	184,3	119,2
(*) Ago-07	101,8	70,6	68,8	71,0	125,9	95,1	100,7	103,9	85,8	106,4	101,7	97,2	103,0	39,3	60,8	32,3	157,5	92,6
Set-07	132,2	120,5	96,7	126,0	146,3	123,2	145,9	185,5	94,0	198,3	145,5	118,9	116,1	59,4	97,9	47,0	147,4	128,5
<b>Variação mensal (%)</b>																		
Set-06	50,0	46,3	90,4	38,4	54,2	43,6	53,7	35,4	100,6	32,0	62,4	55,7	45,9	77,9	87,2	70,3	47,1	31,8
Out-06	-5,0	1,1	-2,8	2,1	-13,6	10,3	-2,3	3,9	-1,0	4,3	-7,1	2,0	-8,1	-5,1	-3,5	-6,6	-19,9	19,9
Nov-06	-0,6	-1,5	-1,2	-1,6	4,2	-8,6	-1,2	-3,5	-7,1	-3,2	3,5	-8,0	0,2	3,3	0,9	5,5	5,0	-9,2
Dez-06	3,7	11,0	-31,3	21,0	-1,8	9,6	13,1	25,1	-16,9	28,1	-3,4	36,1	-7,7	-20,6	-36,0	-7,1	-0,1	-16,8
Jan-07	0,3	-0,1	42,9	-5,8	2,9	-4,0	-3,4	-10,7	33,6	-12,7	5,4	-10,1	5,8	37,5	46,8	31,9	0,2	5,9
Fev-07	-5,3	-8,0	-13,3	-7,0	-4,5	-4,9	-7,7	-8,3	-9,9	-8,2	-7,9	-6,7	-2,1	-7,4	-14,6	-2,5	-0,6	-2,3
Mar-07	21,9	12,7	51,1	5,5	22,7	27,0	20,8	7,6	127,7	-0,9	17,5	38,2	23,3	24,4	20,3	26,8	28,1	12,1
Abr-07	-19,4	-20,1	-29,4	-17,6	-20,5	-16,8	-20,3	-15,5	-50,8	-9,8	-14,8	-31,8	-18,2	-29,1	-13,1	-38,1	-26,0	7,5
Mai-07	15,6	6,4	16,9	4,0	19,6	14,0	12,2	8,2	20,6	7,1	17,4	5,9	19,8	2,2	15,4	-8,1	22,1	22,3
Jun-07	-16,1	-4,5	-8,2	-3,5	-18,8	-17,6	-11,0	-7,7	-7,9	-7,7	-13,7	-8,1	-22,0	3,5	-8,4	15,3	-24,1	-26,1
(*) Jul-07	8,1	4,7	4,3	4,8	9,1	8,6	7,0	6,7	8,6	6,5	5,1	10,8	9,6	0,3	2,4	-1,3	13,9	6,1
(*) Ago-07	-22,8	-24,6	-31,4	-22,9	-24,9	-17,7	-26,2	-23,3	-15,7	-24,1	-34,3	-13,8	-18,5	-27,5	-39,0	-18,2	-14,5	-22,3
Set-07	29,9	70,8	40,4	77,4	16,2	29,5	44,8	78,6	9,6	86,4	43,0	22,3	12,8	51,2	61,0	45,2	-6,4	38,8
<b>Variação homóloga - médias móveis de 3 meses (%)</b>																		
Set-06	10,2	-15,5	-50,6	1,0	23,4	8,3	2,0	-20,9	-78,1	-0,8	17,8	1,5	21,7	0,9	-7,2	9,1	29,7	16,3
Out-06	11,3	-15,4	-50,7	0,8	23,7	13,0	2,8	-20,5	-79,6	-0,1	18,6	4,6	23,3	0,1	-4,7	4,7	29,1	23,2
Nov-06	10,4	-16,8	-51,0	-0,2	22,3	14,0	3,6	-22,3	-79,7	-1,3	22,0	4,5	19,9	-0,9	-6,3	4,6	22,5	25,8
Dez-06	10,1	-18,7	-51,0	-6,6	21,6	18,2	3,5	-23,3	-79,0	-7,8	23,6	7,0	20,0	-3,6	-7,0	-0,7	19,4	34,7
Jan-07	10,6	-12,4	-42,8	-2,7	17,7	19,2	5,3	-16,4	-71,0	-5,2	16,7	12,5	18,6	0,0	-10,8	9,5	18,9	29,1
Fev-07	11,7	-4,2	-28,6	1,8	18,2	13,4	9,2	-6,3	-49,0	-1,1	16,2	14,6	15,2	1,6	-15,0	15,7	20,3	11,8
Mar-07	12,5	4,1	-4,6	6,2	13,8	16,7	13,3	6,5	36,1	4,3	11,1	23,7	11,5	-0,9	-17,5	12,8	16,7	7,8
Abr-07	9,4	3,7	-1,3	4,9	12,7	7,3	11,8	6,9	41,1	4,2	13,0	13,7	6,6	-2,7	-15,2	7,2	12,4	-0,1
Mai-07	8,6	-0,1	0,1	-0,1	9,8	12,2	7,2	2,9	32,9	0,2	5,3	14,8	10,2	-6,0	-12,0	-1,1	14,7	9,3
Jun-07	3,7	0,9	-2,9	1,8	4,9	3,4	0,7	4,3	15,7	3,3	1,5	-3,7	7,6	-6,3	-9,4	-3,5	8,9	11,6
(*) Jul-07	4,6	1,4	-0,4	1,8	4,4	7,1	1,6	4,1	13,6	3,2	-0,8	4,6	8,5	-4,3	-5,7	-3,2	10,8	9,8
(*) Ago-07	5,0	4,6	8,5	3,7	2,6	10,0	5,8	5,7	38,7	3,2	1,3	14,8	4,0	2,2	-2,4	5,8	4,0	4,9
Set-07	4,3	15,3	6,4	17,4	-5,3	17,1	9,3	18,1	32,8	17,0	-2,6	25,8	-1,5	8,7	-3,5	19,1	-8,1	8,2
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>																		
Set-06	6,1	-9,4	-37,0	3,4	13,8	6,2	1,3	-14,6	-61,2	2,5	14,3	-0,8	13,1	6,4	5,8	6,9	13,3	16,2
Out-06	7,0	-10,5	-41,1	3,8	14,9	8,5	1,5	-15,9	-67,2	2,9	15,0	0,1	15,1	6,1	4,4	7,6	14,8	20,5
Nov-06	6,9	-12,8	-46,7	3,2	15,5	9,2	0,9	-18,7	-74,7	2,0	15,8	-0,3	15,7	5,4	1,9	8,5	15,1	22,5
Dez-06	7,1	-15,5	-49,9	0,5	17,1	9,4	0,9	-22,4	-79,8	-1,3	17,8	0,9	16,1	5,7	2,9	8,1	16,3	21,3
Jan-07	8,1	-14,2	-48,5	1,1	16,9	11,8	1,4	-20,6	-78,1	-1,2	16,1	2,7	17,8	5,2	-1,0	10,9	17,8	24,5
Fev-07	8,5	-12,3	-46,7	2,4	17,7	9,9	2,3	-18,3	-76,0	-0,3	16,8	1,5	17,6	5,5	-3,8	14,2	18,7	21,7
Mar-07	9,9	-12,4	-43,8	0,3	18,1	14,4	4,7	-17,1	-71,6	-1,7	16,7	8,8	17,5	0,8	-7,7	8,5	19,7	21,9
Abr-07	10,2	-10,0	-40,1	1,5	17,7	13,3	5,6	-14,2	-67,8	-0,6	16,8	8,2	16,6	1,8	-7,7	10,4	18,7	20,2
Mai-07	9,5	-9,0	-37,2	1,1	16,0	12,5	4,5	-12,3	-63,9	-0,6	12,9	8,0	16,3	0,0	-9,4	8,6	19,4	18,4
Jun-07	9,1	-8,1	-33,3	0,3	15,2	11,5	4,9	-10,2	-58,2	-0,7	12,7	7,2	14,7	-2,5	-10,6	4,6	18,1	16,8
(*) Jul-07	8,9	-6,3	-29,4	1,0	14,0	11,3	5,4	-8,0	-53,4	0,2	11,0	9,1	13,6	-1,8	-9,3	4,6	17,2	13,9
(*) Ago-07	9,0	-5,1	-25,7	1,2	13,0	12,4	6,5	-6,7	-47,2	0,1	10,8	12,2	12,2	-1,0	-9,1	6,0	15,3	12,6
Set-07	7,7	-1,4	-20,2	3,9	8,3	13,5	6,6	-1,6	-36,1	3,2	7,8	12,4	9,1	-0,9	-9,9	6,8	8,8	14,7

NOTAS

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

Variação homóloga = [ ano N [mês (n)+mês (n-1)+mês (n-2)] / ano N-1 [mês (n)+mês (n-1)+mês (n-2)] \* 100 - 100

Variação média nos últimos 12 meses = [ [mês (n-11) + ... + mês (n)] / [mês (n-23) + ... + mês (n-12)] \* 100 - 100

(\*) - Rectificação, em resultado da substituição das estimativas efectuadas para as não respostas, por respostas efectivas das empresas, entretanto recebidas.

### Notas Explicativas

#### **Índices de Novas Encomendas na Indústria – Total, Mercado Nacional e Mercado Externo**

Os Índices de Novas Encomendas na Indústria, têm por objectivo mostrar a evolução da procura de produtos e serviços, como indicação da produção futura. É também adequado para indicar se essa procura tem origem no mercado interno ou no mercado externo. Os índices são obtidos tendo por base o Inquérito Mensal ao Volume de Negócios e Novas encomendas na Indústria, realizado por via postal e electrónica (e-mail) junto de 1 396 unidades estatísticas, seleccionadas a partir das empresas sedeadas no território nacional cuja actividade principal se enquadre na indústria transformadora (Subsecções DB, DE - com exclusão da Divisão 22, DG, DJ, DK, DL e DM da CAE Rev. 2), de acordo com o Anexo A, nº 8 da alínea c) do Regulamento nº 1165/98 de 19 de Setembro.

Segundo o enquadramento acima referido, o volume de encomendas totais cobre 48,27% do volume de negócios total na indústria, o volume de encomendas para o mercado nacional tem uma cobertura de 38,49% do volume de negócios na indústria destinado ao mercado interno, enquanto o volume de encomendas para o mercado externo cobre 69,06% do volume de negócios que se destina ao exterior.

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 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 (médias móveis de 3 meses)**

A variação homóloga compara a média dos três últimos meses do ano corrente com a mesma média 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 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

Geral – Indústria Extractiva, Industria 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

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 2 de Novembro de 2007, o que corresponde a uma taxa de resposta de 95,3%.