

## ÍNDICE DE NOVAS ENCOMENDAS NA INDÚSTRIA

Maio de 2010

## Variação das Encomendas recebidas na indústria mais negativa

Em Maio de 2010, o valor das novas encomendas recebidas na indústria diminuiu, em termos homólogos<sup>1</sup>, 3,2% (-2,9% em Abri) reflectindo em particular o comportamento observado no mercado nacional (-8,0% em Maio e -3,8% no mês anterior). No mercado externo a variação homóloga foi de 1,4% (-2,1% em Abril).

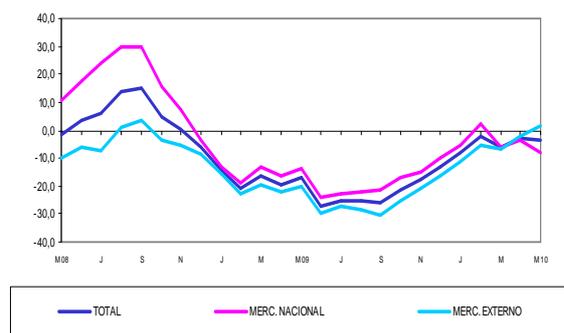
## TOTAL

Em Maio de 2010, as novas encomendas recebidas pelas empresas industriais diminuíram, em termos homólogos, 3,2%, taxa inferior em 0,3 pontos percentuais (p.p.) à observada no mês precedente. Este resultado foi determinado pelo comportamento mais negativo do mercado nacional, com uma variação de -8,0% (-3,8% em Abril), parcialmente compensado pelo aumento verificado no mercado externo, que aumentou 1,4% (diminuição de 2,1% no mês anterior).

Os contributos mais influentes para a variação do índice total foram dados pelos agrupamentos de *Bens de Investimento*, -2,6 p.p., em resultado de uma diminuição de 8,0% (aumento de 2,8% em Abril) e pelo agrupamento de *Bens Intermédios*, -1,7 p.p., associado a uma variação homóloga de -3,4% (-9,4% no mês anterior). O agrupamento de *Bens de Consumo* apresentou um aumento de 6,5%, inferior em 0,1 p.p. à taxa observada no mês precedente.

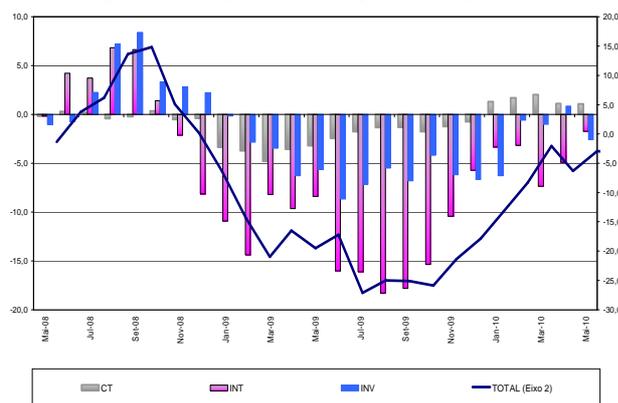
Índice Total, Mercado Nacional e Mercado Externo

Variação Homóloga (médias móveis 3 meses), %



Índice Total

Variação Homóloga e Contribuições por Agrupamento



<sup>1</sup> Salvo indicação em contrário, os valores apresentados neste destaque referem-se a médias móveis de três meses.

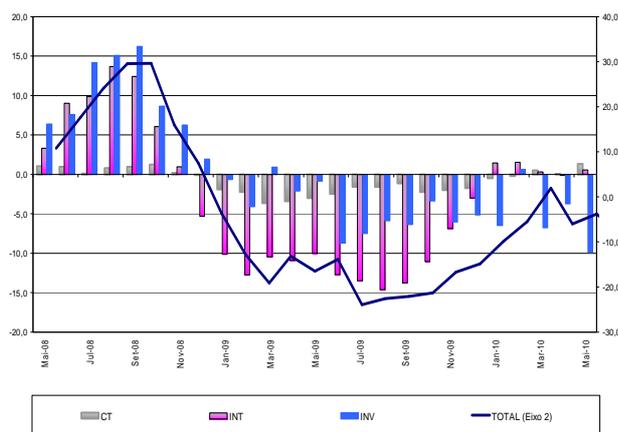
## MERCADO NACIONAL

Em termos homólogos, o valor das novas encomendas recebidas na indústria com origem no mercado nacional diminuiu 8,0% em Maio (-3,8% no mês anterior).

Com um contributo de -9,9 p.p. e uma taxa de variação homóloga de -26,1% (-10,3% em Abril), o agrupamento de *Bens de Investimento* foi o mais influente para a variação do índice total. As variações dos agrupamentos de *Bens de Consumo* e de *Bens Intermédios* foram de 8,6% e de 1,2%, respectivamente (0,3% e -0,3% no mês precedente, pela mesma ordem).

### Índice Total Mercado Nacional

#### Varição Homóloga e Contribuições por Agrupamento



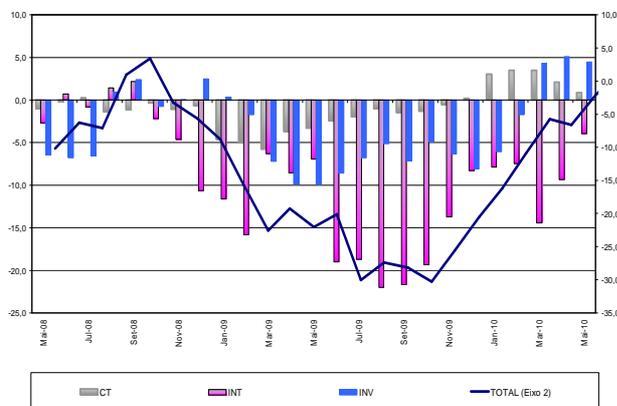
## MERCADO EXTERNO

Em Maio, as novas encomendas recebidas pelas empresas industriais com origem no mercado externo aumentaram 1,4%, em termos homólogos, quando no mês anterior tinham apresentado uma diminuição de 2,1%.

Os agrupamentos de *Bens de Investimento* (contributo de 4,5 p.p. e aumento homólogo de 16,7%) e de *Bens Intermédios* (contributo de -3,9 p.p. resultante de uma variação de -7,2%) foram os mais influentes para a variação do índice total. Em Abril, aqueles dois agrupamentos tinham registado taxas de variação de 20,1% e de -16,3%, em termos homólogos. O agrupamento de *Bens de Consumo* apresentou uma taxa de variação de 4,7%, 7,4 p.p. inferior à registada no mês anterior.

### Índice Total Mercado Externo

#### Varição Homóloga e Contribuições por Agrupamento





INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de **NOVAS ENCOMENDAS NA INDÚSTRIA - TOTAL, MERCADO NACIONAL E MERCADO EXTERNO**

Índice Total e alguns Grandes Agrupamentos Industriais  
Variações mensais, homogêneas e nos últimos 12 meses  
BASE 2005=100

Ponderador	TOTAL				MERCADO NACIONAL				MERCADO EXTERNO			
	100,0	16,1	51,8	32,1	100,0	16,8	53,8	29,4	100,0	15,5	49,7	34,8
Períodos	TOTAL	CT	INT	INV	TOTAL	CT	INT	INV	TOTAL	CT	INT	INV

**Índices médios trimestrais**

Mai-09	110,4	78,2	119,3	122,2	109,8	72,5	103,2	154,4	110,9	83,7	136,6	95,1
Jun-09	96,1	78,3	98,7	106,5	97,2	70,7	100,8	113,7	95,1	85,6	96,5	100,4
Jul-09	101,0	81,4	99,2	120,0	104,9	72,6	102,1	138,3	97,2	89,8	96,0	104,7
Ago-09	91,3	73,7	87,2	112,2	97,0	67,2	90,1	135,8	85,7	80,0	84,1	92,3
Set-09	91,3	74,9	88,2	109,7	96,4	69,6	89,6	132,2	86,4	79,9	86,7	90,8
Out-09	91,1	78,0	87,8	107,3	93,6	68,8	89,3	123,4	88,7	86,9	86,1	93,7
Nov-09	100,7	85,7	98,7	115,9	101,0	75,2	100,7	124,4	100,3	95,8	96,7	108,8
Dez-09	97,4	82,4	92,1	118,1	99,3	71,5	93,3	134,7	95,5	92,9	90,8	104,1
Jan-10	93,9	80,2	91,7	108,5	95,0	68,3	93,0	122,1	92,7	91,7	90,3	97,0
Fev-10	95,0	81,3	92,4	110,5	95,8	69,1	91,2	127,5	94,3	93,1	93,6	96,2
(*) Mar-10	103,2	86,4	106,7	111,4	100,4	74,8	101,0	121,9	105,9	97,5	112,8	102,6
(*) Abr-10	105,5	82,8	110,0	116,9	101,7	74,6	101,0	126,7	109,3	90,6	119,8	108,7
Mai-10	106,8	83,3	115,2	112,4	101,0	78,7	104,5	114,0	112,5	87,7	126,9	111,0

**Variação mensal - médias móveis de 3 meses (%)**

Mai-09	1,5	0,7	-1,7	7,5	3,8	-2,6	1,9	9,3	-0,7	3,6	-4,5	5,1
Jun-09	-12,9	0,1	-17,3	-12,9	-11,5	-2,4	-2,4	-26,4	-14,3	2,2	-29,4	5,5
Jul-09	5,1	3,9	0,5	12,8	8,0	2,7	1,3	21,6	2,3	4,9	-0,5	4,3
Ago-09	-9,7	-9,4	-12,1	-6,6	-7,5	-7,5	-11,8	-1,8	-11,9	-10,9	-12,4	-11,8
Set-09	0,0	1,6	1,2	-2,2	-0,7	3,6	-0,6	-2,7	0,8	-0,1	3,2	-1,6
Out-09	-0,2	4,2	-0,5	-2,2	-2,8	-1,2	-0,3	-6,7	2,7	8,8	-0,7	3,3
Nov-09	10,4	9,8	12,5	8,1	7,9	9,3	12,7	0,8	13,1	10,2	12,3	16,1
Dez-09	-3,3	-3,9	-6,7	1,8	-1,7	-4,9	-7,3	8,3	-4,8	-3,0	-6,1	-4,4
Jan-10	-3,6	-2,7	-0,4	-8,1	-4,3	-4,5	-0,2	-9,3	-2,9	-1,3	-0,6	-6,8
Fev-10	1,2	1,4	0,7	1,9	0,8	1,2	-1,9	4,4	1,7	1,5	3,6	-0,8
(*) Mar-10	8,6	6,2	15,5	0,8	4,8	8,2	10,7	-4,4	12,4	4,8	20,6	6,6
(*) Abr-10	2,3	-4,1	3,2	4,9	1,3	-0,2	0,1	3,9	3,2	-7,0	6,2	6,0
Mai-10	1,2	0,6	4,7	-3,8	-0,7	5,5	3,4	-10,0	2,9	-3,3	5,9	2,2

**Variação homogênea - médias móveis de 3 meses (%)**

Mai-09	-17,2	-18,5	-16,6	-17,3	-13,9	-18,4	-20,1	-2,5	-20,1	-18,6	-13,6	-31,6
Jun-09	-27,1	-14,8	-31,3	-26,9	-23,9	-15,9	-24,6	-26,6	-30,0	-13,8	-37,5	-27,1
Jul-09	-25,0	-10,8	-31,8	-21,6	-22,6	-10,9	-26,6	-21,5	-27,4	-10,8	-36,8	-21,7
Ago-09	-25,1	-8,4	-35,2	-17,0	-22,1	-11,2	-29,1	-16,7	-28,2	-6,0	-41,1	-17,5
Set-09	-25,9	-8,3	-34,6	-20,7	-21,3	-7,9	-27,6	-18,0	-30,3	-8,6	-40,9	-23,8
Out-09	-21,3	-9,9	-30,1	-13,4	-16,7	-13,6	-22,0	-10,3	-25,5	-6,9	-37,4	-16,6
Nov-09	-17,8	-6,9	-21,6	-18,3	-14,9	-11,8	-14,0	-17,6	-20,6	-2,8	-28,6	-19,0
Dez-09	-13,1	-4,2	-12,9	-17,9	-9,9	-10,3	-6,7	-13,5	-16,2	0,9	-18,9	-22,1
Jan-10	-8,3	7,6	-7,4	-16,9	-5,5	-3,1	3,3	-16,5	-10,9	16,8	-16,9	-17,3
Fev-10	-2,1	9,4	-6,6	-1,8	2,0	-1,2	3,3	1,8	-5,7	18,5	-15,2	-5,5
(*) Mar-10	-6,3	12,3	-13,9	-3,3	-6,0	3,1	0,7	-18,1	-6,6	20,2	-24,5	18,1
(*) Abr-10	-2,9	6,6	-9,4	2,8	-3,8	0,3	-0,3	-10,3	-2,1	12,1	-16,3	20,1
Mai-10	-3,2	6,5	-3,4	-8,0	-8,0	8,6	1,2	-26,1	1,4	4,7	-7,2	16,7

**Variação média nos últimos 12 meses (%)**

Mai-09	-7,0	-11,3	-9,7	0,2	-0,7	-7,1	-5,9	10,8	-12,2	-14,6	-12,8	-9,6
Jun-09	-10,0	-11,8	-13,7	-2,8	-5,0	-8,9	-10,1	5,1	-14,3	-14,0	-16,7	-10,3
Jul-09	-14,3	-12,3	-18,1	-9,3	-10,7	-9,6	-15,9	-3,4	-17,6	-14,5	-20,0	-15,1
Ago-09	-15,8	-12,7	-20,9	-9,1	-12,4	-10,6	-18,5	-3,9	-18,9	-14,4	-23,1	-14,2
Set-09	-19,1	-13,4	-24,5	-13,5	-15,8	-11,7	-21,3	-9,5	-22,2	-14,7	-27,3	-17,6
Out-09	-20,2	-15,1	-25,5	-14,4	-17,3	-14,2	-22,9	-10,6	-22,8	-15,8	-27,8	-18,4
Nov-09	-20,2	-13,8	-25,2	-15,8	-17,5	-13,8	-22,2	-12,2	-22,7	-13,8	-27,8	-19,5
Dez-09	-20,9	-13,9	-24,1	-19,5	-17,3	-14,1	-20,6	-14,1	-24,1	-13,8	-27,3	-25,0
Jan-10	-19,1	-9,4	-22,9	-18,3	-16,0	-12,4	-18,5	-14,1	-22,0	-6,9	-26,9	-22,7
Fev-10	-16,3	-7,0	-20,9	-14,3	-13,1	-11,1	-16,5	-9,3	-19,2	-3,4	-24,8	-19,4
(*) Mar-10	-18,7	-4,3	-24,1	-17,9	-15,8	-8,1	-16,0	-19,0	-21,4	-1,1	-31,2	-16,7
(*) Abr-10	-15,2	-2,3	-20,9	-13,1	-13,0	-7,1	-13,4	-15,1	-17,3	1,6	-27,6	-11,0
Mai-10	-12,8	-0,3	-17,8	-11,9	-11,7	-4,3	-11,3	-15,5	-14,0	3,1	-23,6	-7,8

NOTAS

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

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 5 de Julho de 2010, o que corresponde a uma taxa de resposta em Volume de Encomendas Contratadas de 87,5%.



## **Notas Explicativas**

O INE iniciou a publicação do Índice de Novas Encomendas na Indústria com base 2005=100, com os resultados referentes a Janeiro de 2009, tendo depois divulgado os resultados de Fevereiro e de Março, em destaque conjunto.

Mais informações sobre as novas séries podem, assim, ser obtidas através da consulta da Introdução e da Nota de Apresentação inseridas nos respectivos destaques de Janeiro e de Fevereiro/Março de 2009, disponíveis no Portal do INE.

## **Revisões**

A informação divulgada no presente destaque incorpora revisões dos índices dos dois meses anteriores, em consequência da substituição das estimativas efectuadas por respostas entretanto recebidas e, em menor grau, da substituição de valores provisórios anteriormente reportados por valores definitivos.

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

O Índice de Novas Encomendas na Indústria, tem por objectivo mostrar a evolução da procura de bens 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 electrónica (e-mail) junto de unidades estatísticas seleccionadas a partir das empresas sediadas no território nacional cuja actividade principal se enquadre na indústria transformadora nas CAE 13, 14, 17, 20, 21, 24,25, 26, 27,28, 29 e 30.

## **Taxa de variação mensal**

A variação mensal compara o nível 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**

Total – Indústria Transformadora  
CT – Bens de Consumo Total  
INT – Bens Intermediários  
INV – Bens de Investimento