

Índice de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria  
Junho de 2013

**Índice de Volume de Negócios na Indústria registou variação homóloga mais negativa**

Em termos nominais, o Índice de Volume de Negócios na Indústria registou uma variação homóloga de -4,7% em junho (-0,9% no mês anterior). O índice de vendas com destino ao mercado externo diminuiu 3,7%, quando em maio tinha registado um crescimento de 2,5%. O índice relativo às vendas para o mercado nacional apresentou uma variação de -5,4% (-3,5% em maio).

No 2º trimestre de 2013, as vendas na Indústria diminuíram 0,9% (variação de -6,3% no trimestre anterior).

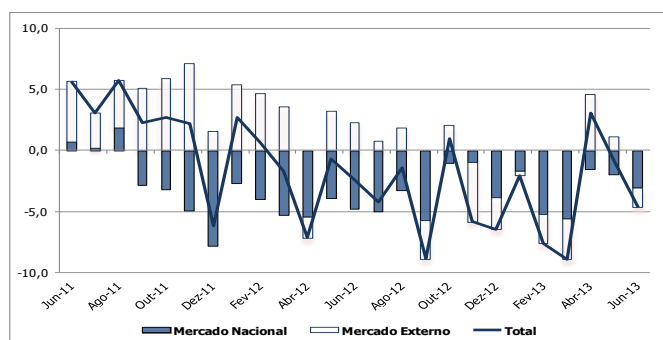
O índice de emprego registou uma redução homóloga de 3,1%, enquanto os índices de remunerações e de horas trabalhadas, ajustadas de efeitos de calendário, diminuíram ambos 2,5%.

**VOLUME DE NEGÓCIOS**

**Total**

O Índice de Volume de Negócios apresentou, em termos homólogos, uma variação nominal de -4,7% em junho (-0,9% no mês precedente). Refira-se que, em junho de 2013, registou-se um dia útil adicional comparativamente com o mesmo mês do ano anterior.

**Volume de Negócios na Indústria**  
 **Mercados - Contribuições para o total, p.p.**

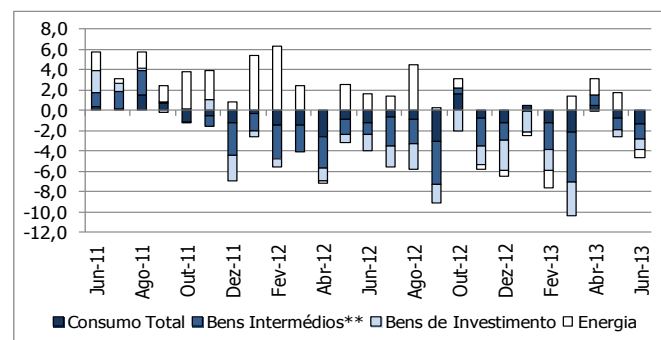


O índice de vendas com destino ao mercado externo passou de um crescimento de 2,5% em maio para uma

Índice de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria – Junho de 2013

diminuição de 3,7% em junho. O índice relativo às vendas para o mercado nacional registou uma redução de 5,4%, mais intensa em 1,9 pontos percentuais (p.p.) que a observada no mês anterior.

**Volume de Negócios na Indústria - Total**  
**Agrupamentos - Contribuições para o total, p.p.**



O índice do agrupamento de *Energia* passou de um aumento de 6,7% em maio para uma redução de 3,2% em junho. Os restantes Grandes Agrupamentos Industriais apresentaram diminuições homólogas mais intensas que as observadas em maio.



**2013: Ano Internacional da Estatística**

Promover, à escala mundial, o reconhecimento da Estatística ao serviço da Sociedade

[www.statistics2013.org](http://www.statistics2013.org)

### Agrupamentos - variação homóloga (%)

	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
<b>Jan-13</b>	-2,1	1,9	-0,4	-15,1	-1,4
<b>Fev-13</b>	-7,6	-5,0	-7,8	-15,9	-5,8
<b>Mar-13</b>	-8,9	-8,8	-14,0	-23,0	5,5
<b>Abr-13</b>	3,1	2,1	2,7	0,0	5,9
<b>Mai-13</b>	-0,9	-3,2	-3,0	-5,3	6,7
<b>Jun-13</b>	-4,7	-5,3	-4,1	-7,9	-3,2

O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* registou uma redução homóloga de 4,5% em junho (aumento de 0,4% no mês anterior).

Em termos mensais, as vendas na indústria diminuíram 7,4% (variação de -3,7% em junho de 2012).

No 2º trimestre de 2013, o Índice de Volume de Negócios na Indústria apresentou uma variação homóloga de -0,9% (-6,3% no trimestre anterior). A secção das *Indústrias Transformadoras* registou uma variação nula, depois de ter apresentado uma redução de 6,5% no 1º trimestre de 2013.

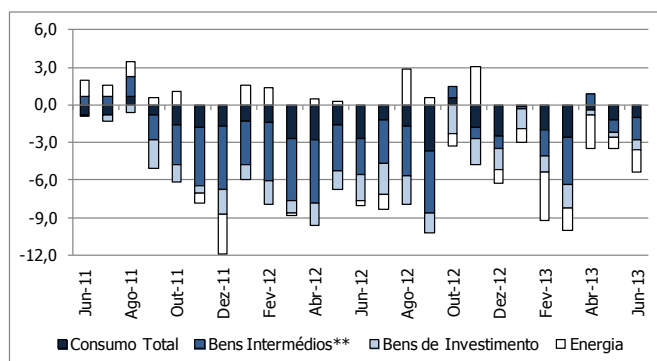
### Variação Homóloga Trimestral (%) Evolução por Mercados

	Total	Mercado Nacional	Mercado Externo
<b>2T_11</b>	6,9	1,5	15,8
<b>3T_11</b>	3,6	-0,6	10,9
<b>4T_11</b>	-0,5	-8,4	13,5
<b>1T_12</b>	0,5	-6,7	11,6
<b>2T_12</b>	-3,4	-7,9	3,2
<b>3T_12</b>	-5,0	-7,7	-0,7
<b>4T_12</b>	-3,7	-3,3	-4,4
<b>1T_13</b>	-6,3	-7,5	-4,8
<b>2T_13</b>	-0,9	-3,9	2,9

### Mercado Nacional

Em termos homólogos, o índice relativo às vendas na indústria com destino ao mercado nacional diminuíram 5,4% em junho (variação de -3,5% no mês precedente).

### Volume de Negócios na Indústria Mercado Nacional Agrupamentos - Contribuições para o total, p.p.



Os índices dos agrupamentos de *Bens Intermédios* e de *Energia* determinaram a evolução do índice deste mercado, tendo registado variações de -5,6% e de -5,4% em junho (-3,1% e -2,9% no mês anterior), respetivamente.

### Agrupamentos - variação homóloga (%)

	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
<b>Jan-13</b>	-3,0	-0,4	-0,7	-21,0	-3,0
<b>Fev-13</b>	-9,3	-7,5	-7,1	-17,2	-10,8
<b>Mar-13</b>	-10,0	-9,7	-12,2	-23,7	-5,1
<b>Abr-13</b>	-2,6	-1,5	2,8	-6,1	-7,3
<b>Mai-13</b>	-3,5	-4,2	-3,1	-5,4	-2,9
<b>Jun-13</b>	-5,4	-3,8	-5,6	-10,2	-5,4

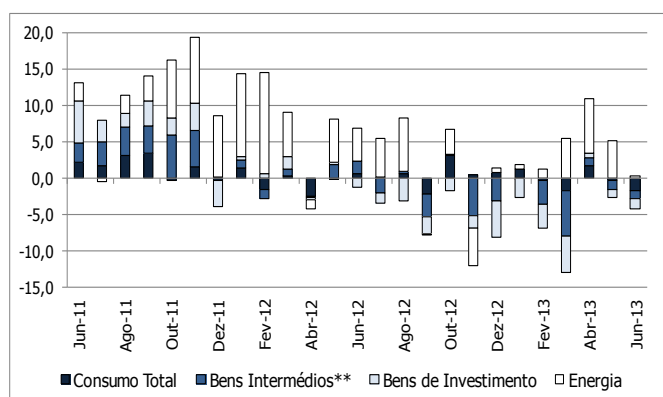
A secção das *Indústrias Transformadoras* apresentou uma redução homóloga de 5,0% (variação de -3,4% em maio).

O índice de vendas com destino ao mercado nacional registou uma diminuição mensal de 6,7% em junho, mais intensa em 1,9 p.p. comparativamente à observada em período idêntico de 2012.

### Mercado Externo

O índice de vendas na indústria com destino ao mercado externo apresentou uma variação homóloga de -3,7% em junho (aumento de 2,5% no mês precedente).

## Volume de Negócios na Indústria Mercado Externo Agrupamentos - Contribuições para o total, p.p.



A variação negativa do índice deste mercado foi sobretudo determinada pelo comportamento do índice do agrupamento de *Bens de Consumo*, que passou de uma variação homóloga de -1,7% em maio para -7,4% em junho. Refira-se ainda o índice do agrupamento de *Energia*, que apresentou uma variação de 2,4% em junho, após ter aumentado 33,1% no mês anterior.

	Agrupamentos - variação homóloga (%)				
	Total	Bens de Consumo	Bens Intermediários	Bens de Investimento	Energia
Jan-13	-0,9	5,4	-0,1	-12,3	3,3
Fev-13	-5,5	-1,2	-8,5	-15,3	7,3
Mar-13	-7,6	-7,4	-15,7	-22,7	35,5
Abr-13	10,9	8,4	2,6	3,0	46,5
Mai-13	2,5	-1,7	-2,8	-5,2	33,1
Jun-13	-3,7	-7,4	-2,6	-6,7	2,4

O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* registou uma diminuição homóloga de 3,9% (aumento de 4,6% em maio).

Em termos mensais, as vendas na indústria com destino ao mercado externo diminuíram 8,2% em junho (variação de -2,2% em período idêntico de 2012).

## VARIÁVEIS SOCIAIS

Em termos homólogos, o índice de emprego diminuiu 3,1% em junho (variação de -3,6% no mês anterior), enquanto os índices de remunerações e do volume de trabalho na indústria, medido pelas horas trabalhadas ajustadas de efeitos de calendário registaram ambos variações de -2,5% (-5,9% e -3,9% no mês anterior, pela mesma ordem).

### Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas - variação homóloga (%)

	Emprego	Remunerações	Horas Trabalhadas (CAL)
Jan-13	-4,2	-4,7	-4,5
Fev-13	-4,1	0,0	-5,8
Mar-13	-3,7	-2,6	-4,8
Abr-13	-3,5	-3,8	-5,3
Mai-13	-3,6	-5,9	-3,9
Jun-13	-3,1	-2,5	-2,5

Em termos mensais, os índices de emprego e de horas trabalhadas, ajustadas de efeitos de calendário, apresentaram diminuições de 0,1% e de 4,5% (variações de -0,6% e de -5,8% em junho de 2012), respetivamente. O índice de remunerações registou um aumento mensal de 6,1% em junho, taxa superior em 3,7 p.p. à observada em período idêntico de 2012.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de **VOLUME DE NEGÓCIOS NA INDÚSTRIA - TOTAL**  
Índice Total, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções  
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses  
BASE 2005=100

Ponderador	100,00	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						
		84,72	27,92	3,69	24,22	34,83	13,02	24,23
Períodos	TOTAL		Bens de Consumo			Bens Intermediários (**)	Bens de Investimento	Energia
	Indústrias Transformadoras	Total	Duradouro	Não Duradouro				
<b>Índices mensais</b>								
Jun-12	104,6	108,3	94,8	81,0	96,9	107,2	107,0	110,8
Jul-12	106,4	110,8	104,0	82,2	107,3	104,2	100,5	115,4
Ago-12	91,4	92,6	88,7	63,1	92,7	82,8	58,7	124,3
Set-12	98,6	101,2	92,7	78,1	95,0	98,8	101,3	103,9
Out-12	106,6	111,3	102,7	90,3	104,6	108,1	96,7	114,3
Nov-12	100,6	102,6	98,3	82,3	100,7	99,1	103,5	104,0
Dez-12	93,0	93,5	90,6	63,5	94,8	88,6	76,8	110,8
Jan-13	98,4	99,5	91,7	76,9	94,0	96,6	87,4	114,5
Fev-13	95,0	96,8	84,7	72,1	86,6	92,8	88,9	113,5
Mar-13	102,4	104,9	90,3	76,8	92,4	97,7	94,8	126,9
(*) Abr-13	100,2	104,5	87,2	74,7	89,0	100,2	98,1	116,4
(*) Mai-13	107,6	112,7	95,3	81,9	97,4	108,1	106,9	121,6
Jun-13	99,7	103,4	89,8	x	x	102,8	98,6	107,2
<b>Variação mensal (%)</b>								
Jun-12	-3,7	-3,6	-3,8	-5,8	-3,5	-3,7	-5,2	-2,8
Jul-12	1,7	2,3	9,7	1,5	10,7	-2,8	-6,1	4,1
Ago-12	-14,1	-16,4	-14,6	-23,3	-13,6	-20,5	-41,6	7,7
Set-12	8,0	9,3	4,5	23,8	2,5	19,3	72,7	-16,4
Out-12	8,1	9,9	10,7	15,6	10,1	9,4	-4,6	10,0
Nov-12	-5,6	-7,8	-4,3	-8,8	-3,7	-8,4	7,0	-9,0
Dez-12	-7,5	-8,8	-7,8	-22,9	-5,9	-10,5	-25,7	6,6
Jan-13	5,7	6,4	1,2	21,1	-0,9	9,0	13,8	3,3
Fev-13	-3,4	-2,7	-7,6	-6,2	-7,8	-4,0	1,7	-0,9
Mar-13	7,7	8,3	6,7	6,4	6,7	5,3	6,7	11,8
(*) Abr-13	-2,1	-0,3	-3,5	-2,7	-3,6	2,6	3,5	-8,3
(*) Mai-13	7,4	7,8	9,4	9,6	9,3	7,8	9,0	4,5
Jun-13	-7,4	-8,2	-5,8	x	x	-4,9	-7,8	-11,8
<b>Variação homóloga (%)</b>								
Jun-12	-2,5	-3,3	-5,0	-1,1	-5,5	-2,9	-11,4	6,7
Jul-12	-4,2	-4,2	-2,4	-3,8	-2,2	-8,1	-15,1	5,8
Ago-12	-1,4	-1,6	-3,1	-7,9	-2,6	-7,2	-23,7	15,8
Set-12	-8,9	-9,7	-11,3	-19,2	-10,2	-11,7	-13,3	1,1
Out-12	1,0	3,0	6,4	3,8	6,8	1,7	-14,9	3,4
Nov-12	-5,9	-6,9	-3,0	-10,7	-2,0	-7,8	-12,9	-1,9
Dez-12	-6,5	-6,3	-4,5	-11,9	-3,7	-5,5	-22,7	-1,8
Jan-13	-2,1	-2,8	1,9	-2,3	2,4	-0,4	-15,1	-1,4
Fev-13	-7,6	-7,3	-5,0	-10,3	-4,3	-7,8	-15,9	-5,8
Mar-13	-8,9	-9,2	-8,8	-11,1	-8,5	-14,0	-23,0	5,5
(*) Abr-13	3,1	4,3	2,1	-2,0	2,6	2,7	0,0	5,9
(*) Mai-13	-0,9	0,4	-3,2	-4,8	-3,0	-3,0	-5,3	6,7
Jun-13	-4,7	-4,5	-5,3	x	x	-4,1	-7,9	-3,2
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>								
Jun-12	0,0	0,1	-2,9	-2,5	-2,9	-3,2	-3,5	10,0
Jul-12	-0,7	-0,6	-3,1	-2,8	-3,2	-4,3	-5,3	10,4
Ago-12	-1,2	-1,2	-3,8	-3,8	-3,7	-5,2	-6,8	11,2
Set-12	-2,1	-2,3	-5,0	-6,2	-4,8	-6,2	-7,8	10,7
Out-12	-2,2	-2,3	-4,1	-5,7	-3,9	-6,1	-9,0	9,6
Nov-12	-2,9	-3,1	-4,2	-6,6	-3,9	-6,2	-10,7	8,4
Dez-12	-2,9	-3,1	-4,2	-6,5	-3,9	-6,2	-11,0	7,9
Jan-13	-3,3	-3,5	-4,0	-6,5	-3,6	-5,9	-11,9	6,0
Fev-13	-4,0	-4,2	-3,9	-6,8	-3,5	-5,8	-12,7	3,3
Mar-13	-4,6	-4,9	-4,1	-7,4	-3,7	-6,4	-14,9	3,0
(*) Abr-13	-3,8	-3,9	-3,2	-7,0	-2,7	-5,6	-14,3	3,5
(*) Mai-13	-3,8	-3,7	-3,1	-6,9	-2,7	-5,5	-14,3	3,3
Jun-13	-4,0	-3,8	-3,1	x	x	-5,6	-14,0	2,4

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

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

(\*\*) Bens Intermediários + Outros

x Dado não disponível

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 5 de agosto de 2013, o que corresponde a uma taxa de resposta em Volume de Negócios de 90,9%.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

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

Índice Total, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções

Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses

BASE 2005=100

Ponderador	100,00	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						
		78,68	27,93	2,75	25,18	30,48	9,41	32,18
Períodos	TOTAL		Bens de Consumo			Bens Intermédios (**)	Bens de Investimento	Energia
	Indústrias Transformadoras	Total	Duradouro	Não Duradouro				
<b>Índices mensais</b>								
Jun-12	86,9	89,1	83,7	88,5	83,1	91,6	71,5	89,8
Jul-12	91,5	94,7	92,6	88,3	93,0	94,5	67,5	94,7
Ago-12	83,7	83,9	86,8	74,3	88,1	70,7	47,6	104,0
Set-12	86,4	88,1	84,4	86,4	84,2	87,7	62,7	93,9
Out-12	90,0	93,5	92,1	98,5	91,4	94,1	62,4	92,2
Nov-12	88,8	89,1	86,7	92,8	86,0	87,8	68,2	97,5
Dez-12	85,5	85,2	84,6	69,4	86,3	78,0	80,4	94,8
Jan-13	83,9	82,1	79,9	80,7	79,8	86,1	53,7	94,3
Fev-13	78,0	77,0	74,1	75,1	74,0	79,3	54,8	86,9
Mar-13	83,5	83,8	79,3	81,2	79,1	82,8	61,7	94,3
(*) Abr-13	81,5	83,4	79,6	80,8	79,5	84,6	62,0	85,9
(*) Mai-13	88,1	91,2	86,7	86,1	86,8	92,1	70,0	90,8
Jun-13	82,2	84,6	80,5	x	x	86,4	64,2	84,9
<b>Variação mensal (%)</b>								
Jun-12	-4,8	-5,6	-7,6	-9,9	-7,3	-3,7	-3,3	-4,0
Jul-12	5,3	6,3	10,6	-0,2	11,9	3,2	-5,6	5,5
Ago-12	-8,5	-11,4	-6,3	-15,9	-5,3	-25,2	-29,5	9,8
Set-12	3,2	5,0	-2,7	16,4	-4,5	24,0	31,8	-9,7
Out-12	4,1	6,1	9,1	13,9	8,6	7,3	-0,5	-1,8
Nov-12	-1,3	-4,7	-5,9	-5,7	-5,9	-6,7	9,3	5,7
Dez-12	-3,7	-4,3	-2,3	-25,3	0,4	-11,2	17,8	-2,8
Jan-13	-1,8	-3,7	-5,6	16,3	-7,5	10,5	-33,2	-0,5
Fev-13	-7,1	-6,3	-7,2	-6,8	-7,2	-7,9	2,1	-7,8
Mar-13	7,1	8,9	7,0	8,1	6,8	4,4	12,6	8,6
(*) Abr-13	-2,4	-0,5	0,4	-0,6	0,5	2,2	0,5	-8,9
(*) Mai-13	8,1	9,3	9,0	6,6	9,2	8,9	12,8	5,7
Jun-13	-6,7	-7,2	-7,2	x	x	-6,2	-8,2	-6,4
<b>Variação homóloga (%)</b>								
Jun-12	-8,0	-10,0	-9,7	-9,2	-9,8	-9,0	-22,2	-1,2
Jul-12	-8,3	-8,5	-4,4	-13,2	-3,4	-10,7	-28,3	-3,7
Ago-12	-5,1	-7,0	-5,9	-16,7	-4,8	-13,9	-30,4	8,0
Set-12	-9,6	-11,8	-12,9	-26,4	-11,0	-15,1	-20,6	1,9
Out-12	-1,8	0,1	2,0	-5,2	2,9	3,2	-26,6	-2,9
Nov-12	-1,7	-3,7	-6,4	-17,0	-5,0	-2,9	-22,1	9,7
Dez-12	-6,3	-6,6	-8,7	-19,5	-7,6	-3,7	-16,8	-3,2
Jan-13	-3,0	-4,3	-0,4	-10,1	0,8	-0,7	-21,0	-3,0
Fev-13	-9,3	-9,5	-7,5	-18,0	-6,2	-7,1	-17,2	-10,8
Mar-13	-10,0	-11,3	-9,7	-16,8	-8,8	-12,2	-23,7	-5,1
(*) Abr-13	-2,6	-1,8	-1,5	-4,6	-1,1	2,8	-6,1	-7,3
(*) Mai-13	-3,5	-3,4	-4,2	-12,4	-3,2	-3,1	-5,4	-2,9
Jun-13	-5,4	-5,0	-3,8	x	x	-5,6	-10,2	-5,4
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>								
Jun-12	-5,9	-7,0	-5,7	-6,4	-5,6	-9,9	-15,5	0,6
Jul-12	-6,7	-7,9	-5,8	-7,4	-5,7	-10,9	-17,5	0,1
Ago-12	-7,2	-8,6	-6,5	-9,0	-6,2	-12,2	-19,0	0,5
Set-12	-7,7	-9,3	-7,4	-12,0	-6,8	-13,0	-18,7	0,5
Out-12	-7,4	-8,8	-6,7	-12,0	-6,1	-12,0	-19,8	-0,1
Nov-12	-6,9	-8,4	-6,8	-13,6	-5,9	-11,1	-21,1	0,9
Dez-12	-6,4	-7,8	-7,0	-13,6	-6,2	-10,1	-21,1	1,5
Jan-13	-6,3	-7,6	-6,6	-13,8	-5,8	-9,4	-21,5	0,9
Fev-13	-6,5	-7,7	-6,8	-14,2	-5,9	-8,8	-21,3	-0,4
Mar-13	-6,6	-7,8	-6,7	-14,7	-5,7	-8,5	-22,3	-0,8
(*) Abr-13	-6,1	-7,0	-6,0	-14,1	-5,0	-7,0	-21,3	-1,5
(*) Mai-13	-5,8	-6,6	-5,9	-14,3	-4,9	-6,3	-20,4	-1,8
Jun-13	-5,6	-6,1	-5,4	x	x	-6,0	-19,4	-2,1

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

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

x Dado não disponível

(\*\*) Bens Intermédios + Outros

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de **VOLUME DE NEGÓCIOS NA INDÚSTRIA - MERCADO EXTERNO**

Índice Total, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções

Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses

BASE 2005=100

Ponderador	100,00	97,16	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS					
			27,88	5,64	22,24	43,79	20,45	7,87
Períodos	TOTAL		Bens de Consumo			Bens Intermediários (**)	Bens de Investimento	Energia
	Indústrias Transformadoras	Total	Duradouro	Não Duradouro				
<b>Índices mensais</b>								
Jun-12	141,0	140,2	117,7	73,4	129,0	129,5	140,6	288,0
Jul-12	137,0	137,5	127,5	76,1	140,5	118,0	131,8	289,6
Ago-12	107,1	107,2	92,8	51,8	103,2	100,1	69,2	295,3
Set-12	123,8	123,1	109,9	69,7	120,1	114,6	137,9	187,5
Out-12	140,9	141,0	124,5	82,1	135,3	128,1	129,2	300,2
Nov-12	125,0	125,1	122,2	71,8	135,0	115,2	136,8	158,5
Dez-12	108,6	107,3	103,0	57,5	114,6	104,0	73,5	245,8
Jan-13	128,1	128,6	116,1	73,1	127,0	111,7	119,3	284,5
Fev-13	130,1	130,0	106,4	69,1	115,9	112,2	121,2	337,4
Mar-13	141,1	140,0	113,1	72,3	123,4	119,1	126,2	401,3
(*) Abr-13	138,8	139,8	102,7	68,7	111,3	122,6	132,4	373,0
(*) Mai-13	147,8	148,6	113,0	77,7	122,0	130,9	142,0	381,0
Jun-13	135,7	134,8	109,0	x	x	126,2	131,2	295,0
<b>Variação mensal (%)</b>								
Jun-12	-2,2	-1,3	2,5	-0,4	2,9	-3,8	-6,1	0,6
Jul-12	-2,8	-2,0	8,3	3,7	9,0	-8,9	-6,3	0,6
Ago-12	-21,8	-22,0	-27,2	-31,9	-26,6	-15,2	-47,5	1,9
Set-12	15,6	14,8	18,4	34,5	16,3	14,5	99,3	-36,5
Out-12	13,8	14,5	13,3	17,8	12,7	11,8	-6,3	60,1
Nov-12	-11,3	-11,3	-1,9	-12,5	-0,3	-10,1	5,9	-47,2
Dez-12	-13,1	-14,2	-15,7	-19,9	-15,1	-9,7	-46,3	55,1
Jan-13	17,9	19,8	12,7	27,0	10,9	7,4	62,4	15,7
Fev-13	1,6	1,1	-8,3	-5,5	-8,7	0,4	1,5	18,6
Mar-13	8,4	7,7	6,2	4,6	6,5	6,2	4,2	18,9
(*) Abr-13	-1,6	-0,2	-9,2	-5,0	-9,8	3,0	4,9	-7,0
(*) Mai-13	6,5	6,3	10,0	13,1	9,5	6,7	7,3	2,1
Jun-13	-8,2	-9,3	-3,5	x	x	-3,6	-7,6	-22,6
<b>Variação homóloga (%)</b>								
Jun-12	5,7	4,9	3,0	10,9	1,9	4,1	-5,1	35,4
Jul-12	2,0	1,3	0,9	10,0	-0,2	-5,0	-6,7	45,1
Ago-12	5,2	6,5	2,7	8,5	2,0	0,8	-18,6	47,4
Set-12	-7,8	-7,1	-8,9	-8,1	-9,0	-7,8	-9,6	-2,1
Out-12	4,9	6,3	14,0	17,2	13,6	0,1	-8,2	24,2
Nov-12	-11,4	-10,4	2,4	-1,0	2,8	-12,6	-7,7	-36,7
Dez-12	-6,8	-6,1	3,6	-0,5	4,2	-7,4	-28,0	3,2
Jan-13	-0,9	-1,2	5,4	8,0	5,0	-0,1	-12,3	3,3
Fev-13	-5,5	-5,0	-1,2	-0,1	-1,4	-8,2	-15,3	7,3
Mar-13	-7,6	-7,0	-7,4	-3,5	-7,9	-15,7	-22,7	35,5
(*) Abr-13	10,9	11,2	8,4	1,3	9,6	2,6	3,0	46,5
(*) Mai-13	2,5	4,6	-1,7	5,4	-2,7	-2,8	-5,2	33,1
Jun-13	-3,7	-3,9	-7,4	x	x	-2,6	-6,7	2,4
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>								
Jun-12	9,6	10,0	2,2	3,7	2,0	5,0	4,7	56,1
Jul-12	9,1	9,4	1,7	4,5	1,3	3,9	2,8	61,2
Ago-12	8,7	8,9	1,1	4,2	0,6	3,3	1,3	63,6
Set-12	6,7	7,0	-0,8	2,8	-1,3	1,9	-0,9	59,2
Out-12	5,9	6,3	0,4	4,1	-0,1	0,8	-2,4	53,2
Nov-12	3,2	3,7	0,1	4,4	-0,5	-1,3	-4,4	40,0
Dez-12	2,4	2,7	0,5	4,3	0,0	-1,9	-5,0	33,4
Jan-13	1,2	1,6	0,5	4,5	0,0	-2,1	-6,2	25,2
Fev-13	-0,2	0,1	0,9	4,3	0,5	-2,5	-7,7	16,2
Mar-13	-1,7	-1,4	0,1	3,4	-0,3	-4,2	-10,7	15,5
(*) Abr-13	-0,5	-0,2	1,6	3,4	1,4	-4,0	-10,3	20,4
(*) Mai-13	-1,0	-0,4	1,5	3,7	1,2	-4,6	-10,9	19,6
Jun-13	-1,8	-1,1	0,6	x	x	-5,2	-11,1	16,9

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

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

x Dado não disponível

(\*\*) Bens Intermediários + Outros

Ponderador	EMPREGO					REMUNERAÇÕES					HORAS					HORAS (Índices CAL)					
	100,00	48,02	34,31	14,23	3,44	100,00	38,14	37,52	16,56	7,77	100,00	49,27	34,26	13,62	2,85	100,00	49,27	34,26	13,62	2,85	
Períodos	TOTAL	CT	INT (***)	IV	BI	TOTAL	CT	INT (***)	IV	BI	TOTAL	CT	INT (***)	IV	BI	TOTAL	CT	INT (***)	IV	BI	
<b>Índices mensais</b>																					
Jun-12	81,2	83,3	76,5	83,4	91,4	96,3	94,2	93,9	99,3	112,3	80,8	82,8	76,1	85,4	82,7	80,5	82,4	75,7	85,0	82,5	
Jul-12	81,0	82,9	76,3	83,1	91,9	104,0	105,5	102,9	109,2	91,4	83,4	86,1	77,7	87,1	85,2	82,6	85,3	77,1	86,2	84,7	
Ago-12	80,8	82,8	76,1	82,5	91,7	95,3	106,8	89,4	85,3	88,4	59,5	59,8	56,8	61,3	78,5	58,0	58,2	55,5	59,3	76,9	
Set-12	80,9	83,1	75,9	83,0	91,4	86,7	90,2	82,6	87,5	87,9	77,9	79,6	73,0	83,6	80,6	78,9	80,6	73,8	84,7	81,7	
Out-12	80,5	82,8	75,2	82,9	91,2	87,2	90,4	83,0	89,4	88,0	84,4	86,6	79,1	88,5	90,9	82,5	84,7	77,5	86,2	89,0	
Nov-12	80,1	82,3	74,8	82,6	91,2	109,0	104,4	104,8	114,9	139,8	82,0	84,1	76,5	86,7	88,1	81,6	83,7	76,2	86,3	87,8	
Dez-12	79,6	82,0	74,1	82,0	90,9	114,9	124,5	112,4	108,6	92,9	73,3	76,4	68,4	72,6	81,0	75,2	78,4	70,1	74,8	83,1	
Jan-13	79,1	81,7	73,4	81,4	91,0	84,4	88,1	79,3	83,2	93,6	82,0	85,0	75,6	85,3	91,3	81,2	84,2	74,9	84,4	90,6	
Fev-13	79,0	81,4	73,3	81,8	89,9	87,8	88,8	82,2	85,1	115,5	77,2	79,7	71,8	80,9	82,6	77,7	80,2	72,2	81,2	83,1	
Mar-13	79,1	81,4	73,6	82,1	89,7	87,1	89,2	82,2	87,8	98,8	79,7	81,7	74,5	84,6	83,9	81,1	83,2	75,8	86,0	84,6	
(*) Abr-13	78,9	81,1	73,4	82,2	89,4	87,0	88,8	83,9	89,2	88,7	79,9	81,4	74,6	86,7	86,3	78,8	80,1	73,5	85,8	86,0	
(*) Mai-13	78,8	81,1	73,1	82,2	89,6	88,5	89,9	85,2	90,5	93,3	82,9	84,7	76,8	90,3	90,1	82,1	83,9	76,1	89,4	89,5	
Jun-13	78,7	81,2	72,8	81,7	89,7	94,0	91,8	88,7	101,6	113,3	77,5	80,0	71,9	81,9	79,0	78,4	81,0	72,8	83,1	80,2	
<b>Variação mensal (%)</b>																					
Jun-12	-0,6	-0,7	-0,5	-1,1	0,6	2,4	1,6	4,8	4,6	-7,3	-6,3	-5,9	-5,9	-7,8	-9,8	-5,8	-5,4	-5,4	-7,3	-9,3	
Jul-12	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	0,6	8,0	12,0	9,6	10,0	-18,7	3,2	4,1	2,2	2,0	3,0	2,7	3,6	1,7	1,5	2,6	
Ago-12	-0,2	-0,3	-0,2	-0,8	-0,3	-8,4	1,2	-13,1	-21,9	-3,3	-28,6	-30,5	-27,0	-29,6	-7,9	-29,8	-31,8	-28,0	-31,2	-9,2	
Set-12	0,2	0,2	-0,2	0,6	-0,3	-9,0	-15,5	-7,6	2,6	-0,5	30,9	33,1	28,5	36,4	2,6	36,1	38,5	33,1	42,9	6,3	
Out-12	-0,5	-0,5	-1,0	-0,1	-0,2	0,6	0,2	0,5	2,1	0,1	8,3	8,8	8,4	5,8	12,7	4,6	5,0	5,0	1,7	8,9	
Nov-12	-0,5	-0,5	-0,5	-0,3	0,0	25,0	15,5	26,3	28,5	58,9	-2,9	-2,9	-3,2	-2,0	-3,1	-1,1	-1,1	-1,7	0,1	-1,3	
Dez-12	-0,6	-0,6	-1,0	-0,8	-0,3	5,4	19,3	7,3	-5,4	-33,6	-10,6	-9,2	-10,6	-16,3	-8,0	-7,8	-6,4	-8,0	-13,2	-5,3	
Jan-13	-0,6	-0,6	-1,0	-0,7	0,2	-26,5	-29,3	-29,5	-23,4	0,7	11,9	11,2	10,4	17,6	12,7	8,0	7,4	6,8	12,8	9,0	
Fev-13	-0,2	-0,2	-0,2	0,5	-1,2	4,0	0,8	3,7	2,3	23,4	-5,8	-6,3	-5,0	-5,2	-9,6	-4,4	-4,8	-3,6	-3,8	-8,3	
Mar-13	0,2	0,2	0,5	0,3	-0,2	-0,8	0,5	0,0	3,2	-14,4	3,2	2,5	3,7	4,6	1,6	4,4	3,7	5,0	5,9	1,8	
(*) Abr-13	-0,2	-0,2	-0,3	0,2	-0,3	-0,1	-0,4	2,0	1,7	-10,3	0,3	-0,4	0,1	2,4	2,8	-2,8	-3,7	-3,1	-0,2	1,7	
(*) Mai-13	-0,2	-0,2	-0,3	0,0	0,3	1,7	1,2	1,5	1,4	5,2	3,8	4,1	2,9	4,2	4,5	4,3	4,8	3,6	4,2	4,0	
Jun-13	-0,1	-0,1	-0,4	-0,6	0,0	6,1	2,1	4,2	12,3	21,5	-6,6	-5,6	-6,3	-9,3	-12,3	-4,5	-3,6	-4,3	-7,1	-10,4	
<b>Variação homóloga (%)</b>																					
Jun-12	-4,6	-4,2	-5,9	-3,7	-1,6	-5,0	-4,4	-5,0	-4,1	-8,5	-4,5	-3,9	-5,2	-5,4	-1,7	-4,4	-3,9	-5,1	-5,3	-1,6	
Jul-12	-4,8	-4,4	-6,3	-3,9	-1,1	-5,2	-5,0	-5,6	-7,2	1,6	-3,7	-2,5	-5,4	-4,9	1,7	-5,1	-4,0	-6,7	-6,5	0,1	
Ago-12	-4,8	-4,4	-6,1	-4,1	-1,6	-4,9	-4,3	-4,5	-9,0	-1,4	-6,5	-5,6	-7,2	-8,5	-3,5	-8,1	-7,4	-8,6	-10,6	-5,0	
Set-12	-4,4	-4,1	-5,8	-3,3	-1,5	-4,8	-5,2	-5,5	-3,8	-1,8	-9,2	-7,8	-11,3	-9,5	-8,9	-6,2	-4,7	-8,4	-6,2	-6,0	
Out-12	-4,3	-3,6	-6,5	-2,7	-1,5	-3,8	-3,6	-5,0	-2,9	-0,7	0,4	1,8	-2,1	0,1	4,9	-4,0	-2,6	-6,0	-4,9	0,4	
Nov-12	-4,4	-4,0	-6,1	-2,8	-1,3	-4,5	-2,2	-4,6	-7,5	-6,8	-5,0	-3,8	-6,8	-5,5	-1,8	-5,0	-3,8	-6,8	-5,5	-1,7	
Dez-12	-4,2	-3,3	-6,4	-3,3	-1,3	-2,3	-3,9	-2,2	0,6	0,6	-4,1	-2,7	-6,1	-5,1	-1,4	-4,0	-2,7	-5,9	-4,9	-1,3	
Jan-13	-4,2	-3,5	-5,9	-3,3	-1,3	-4,7	-3,0	-7,5	-5,2	0,6	-4,5	-3,1	-6,4	-5,6	-2,7	-4,5	-3,1	-6,4	-5,6	-2,7	
Fev-13	-4,1	-3,7	-5,6	-2,7	-1,9	0,0	-2,3	-1,8	-5,5	31,3	-6,6	-5,1	-7,9	-8,5	-7,0	-5,8	-4,1	-7,2	-8,1	-6,5	
Mar-13	-3,7	-3,3	-5,0	-2,6	-2,0	-2,6	-3,0	-4,4	-3,3	8,8	-8,2	-7,4	-8,8	-9,1	-10,4	-4,8	-3,8	-5,4	-5,9	-8,9	
(*) Abr-13	-3,5	-3,0	-4,9	-2,5	-2,0	-3,8	-3,9	-4,6	-3,9	-0,7	1,2	1,4	-0,2	2,4	5,6	-5,3	-5,6	-6,1	-3,4	0,7	
(*) Mai-13	-3,6	-3,3	-4,9	-2,6	-1,3	-5,9	-2,9	-4,9	-4,6	-23,0	-3,9	-3,6	-5,0	-2,4	-1,7	-3,9	-3,6	-5,0	-2,4	-1,6	
Jun-13	-3,1	-2,5	-4,8	-2,1	-1,9	-2,5	-2,5	-5,5	2,3	0,9	-4,2	-3,3	-5,4	-4,1	-4,5	-2,5	-1,7	-3,9	-2,2	-2,9	
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>																					
Jun-12	-2,7	-2,4	-3,8	-1,8	-1,5	-2,4	-2,3	-2,6	-1,0	-5,3	-3,2	-2,6	-4,3	-3,1	-1,5	-2,9	-2,3	-4,0	-2,8	-1,1	
Jul-12	-3,1	-2,7	-4,2	-2,1	-1,4	-3,1	-3,0	-3,3	-1,8	-8,0	-3,3	-2,7	-4,4	-3,4	-1,0	-3,2	-2,6	-4,4	-3,3	-0,9	
Ago-12	-3,4	-3,0	-4,6	-2,4	-1,5	-3,5	-3,5	-3,6	-2,5	-4,8	-3,7	-3,1	-4,9	-3,8	-1,2	-3,8	-3,2	-4,9	-3,8	-1,2	
Set-12	-3,6	-3,3	-4,8	-2,6	-1,5	-3,8	-3,9	-3,9	-2,8	-4,7	-4,4	-3,7	-5,6	-4,5	-2,0	-4,2	-3,5	-5,4	-4,3	-1,7	
Out-12	-3,9	-3,5	-5,2	-2,7	-1,5	-4,0	-4,1	-4,2	-3,1	-4,5	-4,2	-3,4	-5,6	-4,4	-1,5	-4,3	-3,6	-5,7	-4,6	-1,6	
Nov-12	-4,1	-3,7	-5,4	-2,8	-1,5	-4,1	-3,9	-4,4	-3,8	-4,5	-4,4	-3,6	-5,9	-4,7	-1,5	-4,6	-3,7	-6,0	-4,9	-1,6	
Dez-12	-4,2	-3,8	-5,7	-3,0	-1,5	-3,9	-3,9	-4,1	-3,5	-3,9	-4,3	-3,5	-5,8	-4,5	-1,2	-4,6	-3,7	-6,1	-4,8	-1,4	
Jan-13	-4,3	-3,9	-5,8	-3,1	-1,5	-4,1	-3,9	-4,5	-3,7	-3,7	-4,6	-3,6	-6,2	-4,8	-1,6	-4,7	-3,8	-6,3	-5,0	-1,7	
Fev-13	-4,4	-3,9	-5,9	-3,1	-1,5	-3,9	-3,9	-4,4	-4,0	-1,2	-4,8	-3,8	-6,3	-5,3	-2,3	-4,9	-3,9	-6,5	-5,5	-2,4	
Mar-13	-4,3	-3,9	-5,9	-3,1	-1,6	-3,8	-3,8	-4,5	-4,1	0,1	-5,2	-4,1	-6,7	-5,8	-3,2	-5,0	-3,9	-6,5	-5,8	-3,2	
(*) Abr-13	-4,3	-3,8	-5,8	-3,2	-1,6	-3,9	-3,8	-4,7	-4,3	0,3	-4,6	-3,5	-6,1	-5,3	-2,6	-5,1	-4,0	-6,5	-5,8	-3,1	
(*) Mai-13	-4,2	-3,7	-5,8	-3,1	-1,5	-4,0	-3,7	-4,6	-4,7	-1,2	-4,5	-3,5	-6,0	-5,2	-2,4	-5,0	-4,0	-6,4	-5,7	-2,9	
Jun-13	-4,1	-3,6	-5,7	-3,0	-1,5	-3,8	-3,5	-4,6	-4,1	-0,3	-4,5	-3,5	-6,1	-5,0	-2,6	-4,9	-3,9	-6,3	-5,4	-3,0	

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-12) + ... + mês (n-13)] ] \* 100 - 100

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

(\*\*\*) Bens Intermediários + Outros

Índices CAL - Índices Ajustados de Efeitos de Calendário

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 5 de agosto de 2013, o que corresponde a uma taxa de resposta em volume de Emprego de 86,4%.

### Notas Explicativas

O INE iniciou a publicação das presentes séries de Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria (IVNEI) (Base 2005=100) com os resultados referentes a janeiro de 2009, apenas relativos ao Volume de Negócios, tendo divulgado todas as séries com os resultados referentes a fevereiro e março, em destaque conjunto.

Em agosto de 2009, o INE iniciou a divulgação das séries relativas aos Índices de Horas Trabalhadas na Indústria ajustadas de efeitos de calendário, com valores retrospectivos desde janeiro de 2005.

Com a publicação de resultados referentes a setembro de 2009, o INE passou a divulgar os dados das séries de Índices de Volume de Negócios – Total, Mercado Nacional e Mercado Externo, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas (Brutas e Ajustadas de Efeitos de Calendário) na Indústria, com valores retrospectivos desde janeiro de 2000.

Mais informações sobre as novas séries podem, assim, ser obtidas através da consulta da Introdução e da Nota de Apresentação inseridas nos respetivos 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 efetuadas por respostas entretanto recebidas e, em menor grau, da substituição de valores provisórios anteriormente reportados por valores definitivos. O impacto dessas revisões, medido por diferenças de taxas de variação homóloga, é o seguinte:

	VNT		VNN		VNE		Emprego		Remunerações		Horas Trabalhadas	
	Abr-13	Mai-13	Abr-13	Mai-13	Abr-13	Mai-13	Abr-13	Mai-13	Abr-13	Mai-13	Abr-13	Mai-13
TOTAL	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,2	0,0	0,1	-0,3	-0,3	0,2	-0,1

### Índice de Volume de Negócios na Indústria

O objetivo 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 eletrónica (e-mail) junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sediadas no território nacional cuja atividade principal se enquadre na indústria.

### Índices de Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria

Os índices de Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na indústria, têm por objetivo mostrar a evolução do mercado de emprego, dos salários e de remunerações efetivamente pagas e do volume de trabalho neste setor. Os índices são obtidos com base no Inquérito Mensal à Indústria, realizado por via eletrónica (e-mail), junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sedeadas no território nacional dedicando-se principalmente à Indústria. Para mais informações sobre a metodologia utilizada ver em <http://metaweb.ine.pt/sim/operacoes/Pesquisa.aspx?ID=PT>, código nº 136.

### 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 período 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

Total	– Indústria Extrativa, Indústria Transformadora e Produção e Distribuição de Eletricidade, Gás e Água
CT	– Bens de Consumo Total
CND	– Bens de Consumo não Duradouro
CD	– Bens de Consumo Duradouro
INT	– Bens Intermédios
INV	– Bens de Investimento
EN	– Energia
GAI	– Grandes Agrupamentos Industriais
CAL	– Séries ajustadas de efeitos de calendário
x	– Dado não disponível