

(Versão corrigida às 18h30) 07 de maio de 2012

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

Março de 2012

**Substituído quadro pág. 6, no que diz respeito ao «bloco» da variação homóloga**

### Índice de Volume de Negócios na Indústria com variação homóloga negativa

O Índice de Volume de Negócios da Indústria apresentou, em Março, uma variação homóloga nominal de -1,3% (1,1% em Fevereiro). As vendas para o mercado nacional registaram uma diminuição de 7,6% em termos homólogos (-5,3% em Fevereiro). Para o mercado externo as vendas aumentaram 8,4% (11% no mês anterior). No 1º trimestre de 2012 o volume de negócios da indústria aumentou 0,8% em termos homólogos (-0,3% no trimestre anterior), aumento determinado pelo agrupamento *Energia* que contribuiu com 4,6 pontos percentuais para a variação homóloga trimestral.

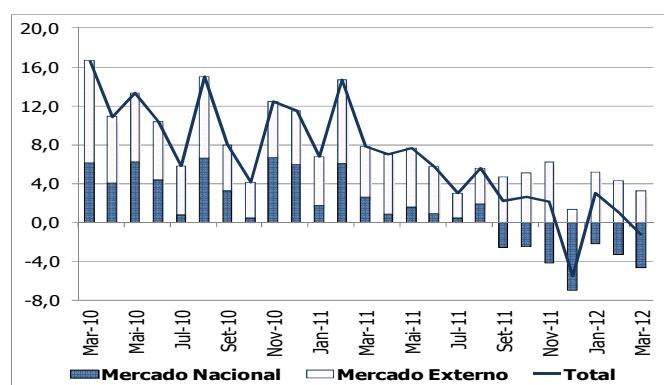
Em março, o emprego, as remunerações e as horas trabalhadas, ajustadas de efeitos de calendário, diminuíram, em termos homólogos, 3,2%, 3,4% e 3,6%, respetivamente.

### VOLUME DE NEGÓCIOS

#### Total

Em Março, o índice de Volume de Negócios da Indústria registou uma diminuição homóloga nominal de 1,3%, taxa inferior em 2,4 pontos percentuais (p.p.) à verificada no mês precedente. Os dois mercados, interno e externo, registaram em Março variações homólogas inferiores às observadas em Fevereiro.

**Volume de Negócios da Indústria**  
 **Mercados - Contribuição para o total, p.p.**

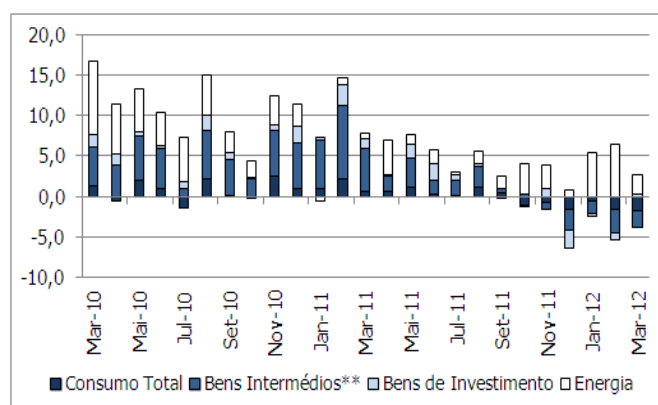


O índice do mercado externo apresentou um crescimento de 8,4% (11,0% no mês anterior), enquanto no mercado nacional a variação homóloga passou de -5,3% em Fevereiro para -7,6% em Março.

Os índices dos agrupamentos de *Bens de Consumo* e de *Bens Intermédios* apresentaram contributos de -1,8

p.p. e -2,1 p.p. para a variação do índice agregado, em resultado de variações homólogas de -6,9% e de -5,5%, em Março e pela mesma ordem. Os agrupamentos de *Energia* e de *Bens de Investimento* contribuíram positivamente para a variação do índice agregado, respetivamente com 2,4 p.p. e 0,2 p.p., originados por taxas de variação de 10,3% e 1,6.

**Volume de Negócios da Indústria - Total**  
**Agrupamentos - Contribuição para o total, p.p.**



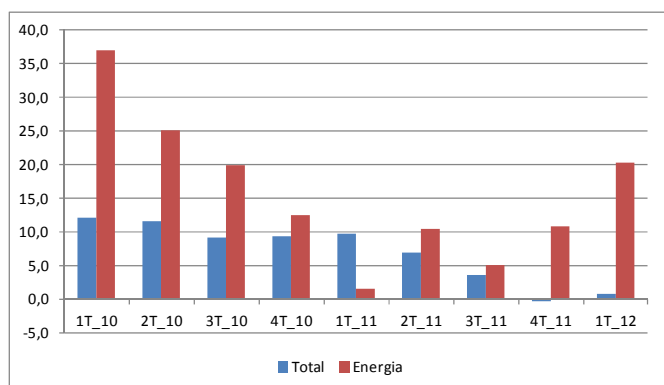
## Agrupamentos - variação homóloga (%)

|        | Total | Bens de Consumo | Bens Intermédios | Bens de Investimento | Energia |
|--------|-------|-----------------|------------------|----------------------|---------|
| Out-11 | 2,7   | -4,2            | 1,0              | -1,4                 | 16,3    |
| Nov-11 | 2,1   | -2,5            | -2,7             | 6,6                  | 13,4    |
| Dez-11 | -5,5  | -5,8            | -7,9             | -14,9                | 3,5     |
| Jan-12 | 3,0   | -2,4            | -4,0             | -2,2                 | 23,1    |
| Fev-12 | 1,1   | -6,2            | -8,0             | -5,0                 | 28,6    |
| Mar-12 | -1,3  | -6,9            | -5,5             | 1,6                  | 10,3    |

Em termos mensais, as vendas na indústria apresentaram um crescimento de 9,5%, resultado inferior em 2,6 p.p. ao observado em Março de 2011.

No 1º trimestre de 2012 o volume de vendas da indústria aumentou 0,8% após ter diminuído 0,3% no trimestre anterior. Este comportamento foi determinado pelo agrupamento de *Energia*. Excluindo este agrupamento a variação homóloga trimestral do 1º trimestre de 2012 situou-se em -3,8% (-2,7% no 4º trimestre de 2011).

### Volume de Negócios da Indústria – Total Taxas de variação homólogas trimestrais, %



## Mercado Nacional

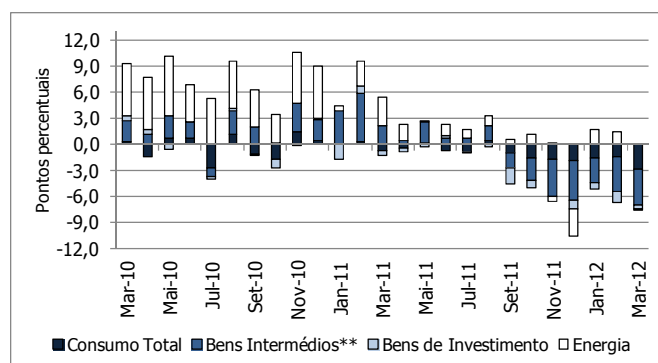
Em termos homólogos, o volume de vendas da indústria para o mercado nacional diminuiu 7,6% em Março (redução de 5,3% no mês anterior).

## Agrupamentos - variação homóloga (%)

|        | Total | Bens de Consumo | Bens Intermédios | Bens de Investimento | Energia |
|--------|-------|-----------------|------------------|----------------------|---------|
| Out-11 | -3,9  | -5,8            | -7,8             | -9,4                 | 3,7     |
| Nov-11 | -6,5  | -6,3            | -12,7            | 1,1                  | -2,2    |
| Dez-11 | -10,5 | -7,2            | -15,4            | -10,7                | -9,0    |
| Jan-12 | -3,4  | -6,0            | -9,0             | -8,1                 | 5,4     |
| Fev-12 | -5,3  | -5,8            | -11,9            | -15,5                | 4,5     |
| Mar-12 | -7,6  | -10,6           | -12,4            | -6,5                 | -0,3    |

Todos os Grandes Agrupamentos Industriais registaram taxas de variação homóloga negativas. O agrupamento de *Bens Intermédios* apresentou o contributo negativo mais influente para a variação do índice deste mercado, -4,1 p.p., em resultado de uma diminuição de 12,4% (variação de -11,9% no mês anterior). Os agrupamentos de *Bens de Consumo* e de *Bens de Investimento* apresentaram variações homólogas de -10,6% e de -6,5% (-5,8% e -15,5% em Fevereiro), respetivamente, tendo contribuído em conjunto com -3,4 p.p. para a variação do índice deste mercado. O agrupamento de *Energia* registou um decréscimo de 0,3%, taxa inferior em 4,8 p.p. à observada em Fevereiro.

### Volume de Negócios da Indústria Mercado Nacional Agrupamentos - Contribuição para o total, p.p.



Relativamente ao mês anterior, as vendas da indústria com destino ao mercado nacional aumentaram 8,2%, quando em Março de 2011 tinham apresentado um aumento de 10,9%.

## Mercado Externo

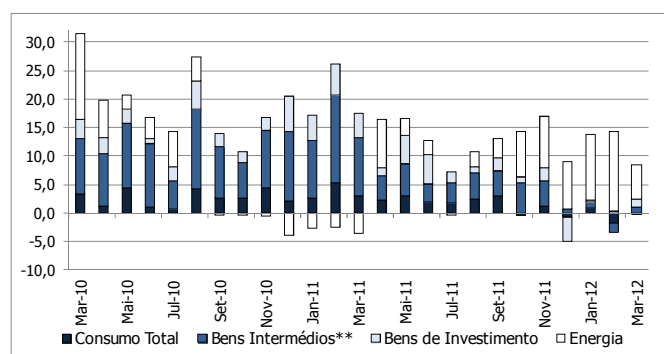
Em Março, as vendas na indústria destinadas ao mercado externo registaram uma variação homóloga de

8,4%, inferior em 2,6 p.p. à observada no mês precedente.

| Agrupamentos - variação homóloga (%) |       |                 |                  |                      |         |
|--------------------------------------|-------|-----------------|------------------|----------------------|---------|
|                                      | Total | Bens de Consumo | Bens Intermédios | Bens de Investimento | Energia |
| Out-11                               | 13,9  | -1,4            | 12,4             | 4,6                  | 95,2    |
| Nov-11                               | 16,9  | 4,3             | 10,1             | 10,5                 | 118,4   |
| Dez-11                               | 4,1   | -3,1            | 1,6              | -18,7                | 98,4    |
| Jan-12                               | 13,8  | 3,7             | 2,3              | 1,3                  | 147,9   |
| Fev-12                               | 11,0  | -6,8            | -3,5             | 1,3                  | 224,7   |
| Mar-12                               | 8,4   | -0,7            | 2,3              | 6,5                  | 57,6    |

O agrupamento de *Energia* (contributo de 6,1 p.p.) determinou o comportamento do índice agregado ao passar de um crescimento de 224,7% em Fevereiro para 57,6% em março. O agrupamento de *Bens de Consumo* foi o único a contribuir negativamente, com -0,2, para a variação do índice agregado em resultado de uma diminuição homóloga de 0,7% (diminuição de -6,8% no mês anterior). Os agrupamentos de *Bens Intermédios* e de *Bens de Investimento* apresentaram aumentos de 2,3% e de 6,5%, respetivamente, variações de -3,5% e de 1,3% em fevereiro. Aqueles dois agrupamentos contribuíram em conjunto com 2,4 p.p. para a variação do índice deste mercado.

#### Volume de Negócios da Indústria Mercado Externo Agrupamentos - Contribuição para o total, p.p.



Comparativamente com o mês anterior, as vendas da indústria com destino ao mercado externo apresentaram um crescimento de 11,2%, inferior em 2,7 p.p. ao observado em março de 2011.

## VARIÁVEIS SOCIAIS

Em março, o emprego na indústria registou uma variação homóloga de -3,2%, taxa inferior em 0,2 p.p. à observada no mês precedente. Todos os agrupamentos industriais apresentaram variações homólogas negativas e inferiores às observadas em fevereiro, à exceção do agrupamento de *Bens de Investimento* que passou de uma taxa de variação de -2,2% em fevereiro para -2,0% em março.

Face a março de 2011, as remunerações efetivamente pagas na indústria diminuíram 3,4% (redução de 3,1% em Fevereiro de 2012). Todos os Grandes Agrupamentos Industriais apresentaram variações negativas sendo os de *Bens de Consumo* e de *Bens Intermédios* os que mais contribuíram para a variação do índice agregado, respetivamente -1,4 p.p. e -1,2 p.p..

A variação homóloga do volume de trabalho na indústria, medido pelas horas trabalhadas, ajustadas de efeitos de calendário, situou-se em -3,6% (-2,9% em fevereiro). Todos os Grandes Agrupamentos Industriais registaram variações homólogas negativas, com exceção do agrupamento de *Energia*, que apresentou um aumento de 0,9%, inferior no entanto em 0,7 p.p. ao observado no mês precedente.

| Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas - variação homóloga (%) |         |              |                         |
|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|-------------------------|
|                                                                   | Emprego | Remunerações | Horas Trabalhadas (CAL) |
| Out-11                                                            | -1,6    | -0,6         | -1,9                    |
| Nov-11                                                            | -1,9    | -2,4         | -2,4                    |
| Dez-11                                                            | -2,4    | -4,4         | -3,8                    |
| Jan-12                                                            | -2,7    | -2,1         | -3,3                    |
| Fev-12                                                            | -3,0    | -3,1         | -2,9                    |
| Mar-12                                                            | -3,2    | -3,4         | -3,6                    |

Comparativamente com o mês anterior, o emprego na indústria apresentou uma variação nula em março (aumento de 0,2% em período idêntico de 2011). As remunerações efetivamente pagas na indústria regista-

ram uma variação de 1,8%, quando em março de 2011 tinham crescido de 2,0%. Por último, as horas trabalhadas na indústria, ajustadas de efeitos de calendário,

apresentaram um aumento mensal de 4,8% (variação de 4,6% em março de 2011).

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

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

| BASE 2003=100                           |                            |       |                                  |           |               |                          |                      |         |  |
|-----------------------------------------|----------------------------|-------|----------------------------------|-----------|---------------|--------------------------|----------------------|---------|--|
| Ponderador                              |                            |       | GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS |           |               |                          |                      |         |  |
|                                         | 100,00                     | 84,72 | 27,92                            | 3,69      | 24,22         | 34,83                    | 13,02                | 24,23   |  |
| Períodos                                | TOTAL                      |       | Bens de Consumo                  |           |               | Bens Intermédios<br>(**) | Bens de Investimento | Energia |  |
|                                         | Indústrias Transformadoras |       | Total                            | Duradouro | Não Duradouro |                          |                      |         |  |
| Índices mensais                         |                            |       |                                  |           |               |                          |                      |         |  |
| Mar-11                                  | 114,2                      | 117,3 | 105,3                            | 90,5      | 107,6         | 122,3                    | 120,6                | 109,2   |  |
| Abr-11                                  | 104,8                      | 109,1 | 95,3                             | 81,6      | 97,4          | 107,4                    | 106,9                | 110,8   |  |
| Mai-11                                  | 109,2                      | 114,0 | 102,2                            | 91,0      | 103,9         | 116,3                    | 116,9                | 102,8   |  |
| Jun-11                                  | 107,3                      | 112,2 | 99,6                             | 81,5      | 102,3         | 111,1                    | 120,4                | 103,8   |  |
| Jul-11                                  | 111,1                      | 115,6 | 106,3                            | 85,2      | 109,6         | 114,1                    | 116,9                | 109,1   |  |
| Ago-11                                  | 92,5                       | 94,0  | 90,5                             | 63,5      | 94,7          | 89,9                     | 76,4                 | 107,4   |  |
| Set-11                                  | 108,3                      | 112,0 | 103,9                            | 95,7      | 105,1         | 112,8                    | 115,9                | 102,8   |  |
| Out-11                                  | 105,6                      | 108,1 | 96,3                             | 87,0      | 97,7          | 106,9                    | 112,5                | 110,6   |  |
| Nov-11                                  | 106,8                      | 110,0 | 100,8                            | 92,6      | 102,1         | 107,7                    | 117,9                | 106,4   |  |
| Dez-11                                  | 100,1                      | 100,5 | 93,9                             | 71,6      | 97,3          | 95,7                     | 100,6                | 113,3   |  |
| (*) Jan-12                              | 100,6                      | 102,5 | 89,3                             | 78,2      | 90,9          | 97,9                     | 102,8                | 116,5   |  |
| (*) Fev-12                              | 103,0                      | 104,4 | 88,6                             | 79,4      | 90,0          | 101,5                    | 104,7                | 120,8   |  |
| Mar-12                                  | 112,8                      | 115,9 | 98,0                             | x         | x             | 115,6                    | 122,5                | 120,5   |  |
| Variação mensal (%)                     |                            |       |                                  |           |               |                          |                      |         |  |
| Mar-11                                  | 12,1                       | 14,4  | 11,5                             | 4,7       | 12,4          | 11,0                     | 9,4                  | 16,3    |  |
| Abr-11                                  | -8,2                       | -7,1  | -9,5                             | -9,8      | -9,5          | -12,2                    | -11,4                | 1,4     |  |
| Mai-11                                  | 4,2                        | 4,5   | 7,2                              | 11,5      | 6,7           | 8,2                      | 9,4                  | -7,2    |  |
| Jun-11                                  | -1,7                       | -1,6  | -2,5                             | -10,5     | -1,5          | -4,4                     | 3,0                  | 1,0     |  |
| Jul-11                                  | 3,5                        | 3,1   | 6,8                              | 4,6       | 7,0           | 2,7                      | -2,9                 | 5,1     |  |
| Ago-11                                  | -16,7                      | -18,8 | -14,9                            | -25,5     | -13,6         | -21,2                    | -34,7                | -1,6    |  |
| Set-11                                  | 17,0                       | 19,3  | 14,7                             | 50,8      | 11,0          | 25,5                     | 51,7                 | -4,3    |  |
| Out-11                                  | -2,5                       | -3,6  | -7,3                             | -9,1      | -7,1          | -5,2                     | -2,9                 | 7,6     |  |
| Nov-11                                  | 1,2                        | 1,8   | 4,7                              | 6,4       | 4,5           | 0,8                      | 4,8                  | -3,9    |  |
| Dez-11                                  | -6,3                       | -8,6  | -6,9                             | -22,7     | -4,7          | -11,1                    | -14,7                | 6,5     |  |
| (*) Jan-12                              | 0,5                        | 2,0   | -4,9                             | 9,2       | -6,5          | 2,2                      | 2,2                  | 2,9     |  |
| (*) Fev-12                              | 2,3                        | 1,9   | -0,7                             | 1,5       | -1,0          | 3,7                      | 1,8                  | 3,7     |  |
| Mar-12                                  | 9,5                        | 11,0  | 10,6                             | x         | x             | 13,9                     | 17,0                 | -0,3    |  |
| Variação homóloga (%)                   |                            |       |                                  |           |               |                          |                      |         |  |
| Mar-11                                  | 7,8                        | 7,4   | 2,6                              | 0,8       | 2,8           | 14,7                     | 9,0                  | 3,2     |  |
| Abr-11                                  | 7,0                        | 7,6   | 2,3                              | -0,6      | 2,7           | 5,0                      | 1,5                  | 19,0    |  |
| Mai-11                                  | 7,7                        | 9,6   | 4,4                              | 6,8       | 4,1           | 10,0                     | 12,8                 | 5,1     |  |
| Jun-11                                  | 5,8                        | 7,2   | 1,0                              | -4,4      | 1,7           | 4,5                      | 15,9                 | 7,6     |  |
| Jul-11                                  | 3,1                        | 3,7   | 0,5                              | -0,6      | 0,6           | 5,3                      | 4,9                  | 1,9     |  |
| Ago-11                                  | 5,6                        | 7,9   | 4,1                              | 0,7       | 4,5           | 8,0                      | 1,7                  | 5,8     |  |
| Set-11                                  | 2,3                        | 3,3   | 1,9                              | 5,6       | 1,4           | 1,1                      | -1,9                 | 7,5     |  |
| Out-11                                  | 2,7                        | 2,3   | -4,2                             | -2,3      | -4,5          | 1,0                      | -1,4                 | 16,3    |  |
| Nov-11                                  | 2,1                        | 3,1   | -2,5                             | -0,3      | -2,8          | -2,7                     | 6,6                  | 13,4    |  |
| Dez-11                                  | -5,5                       | -4,9  | -5,8                             | -12,2     | -5,1          | -7,9                     | -14,9                | 3,5     |  |
| (*) Jan-12                              | 3,0                        | 2,2   | -2,4                             | -3,2      | -2,2          | -4,0                     | -2,2                 | 23,1    |  |
| (*) Fev-12                              | 1,1                        | 1,8   | -6,2                             | -8,1      | -5,9          | -8,0                     | -5,0                 | 28,6    |  |
| Mar-12                                  | -1,3                       | -1,3  | -6,9                             | x         | x             | -5,5                     | 1,6                  | 10,3    |  |
| Variação média nos últimos 12 meses (%) |                            |       |                                  |           |               |                          |                      |         |  |
| Mar-11                                  | 9,9                        | 9,2   | 2,7                              | 8,4       | 2,0           | 14,3                     | 7,2                  | 13,9    |  |
| Abr-11                                  | 9,6                        | 9,0   | 3,1                              | 7,1       | 2,6           | 13,7                     | 6,6                  | 13,2    |  |
| Mai-11                                  | 9,1                        | 8,8   | 2,9                              | 6,7       | 2,4           | 13,2                     | 7,4                  | 11,6    |  |
| Jun-11                                  | 8,7                        | 8,6   | 2,7                              | 5,2       | 2,4           | 12,3                     | 8,5                  | 10,7    |  |
| Jul-11                                  | 8,4                        | 8,5   | 3,2                              | 5,0       | 3,0           | 12,5                     | 8,5                  | 8,6     |  |
| Ago-11                                  | 7,8                        | 8,2   | 3,0                              | 4,0       | 2,9           | 11,8                     | 7,7                  | 7,6     |  |
| Set-11                                  | 7,3                        | 7,8   | 3,2                              | 3,7       | 3,1           | 10,7                     | 7,0                  | 7,2     |  |
| Out-11                                  | 7,1                        | 7,7   | 2,9                              | 3,7       | 2,8           | 10,2                     | 6,8                  | 7,7     |  |
| Nov-11                                  | 6,3                        | 7,1   | 1,9                              | 2,8       | 1,8           | 8,5                      | 7,0                  | 7,5     |  |
| Dez-11                                  | 4,8                        | 5,7   | 1,1                              | 1,1       | 1,1           | 6,5                      | 4,3                  | 6,9     |  |
| (*) Jan-12                              | 4,5                        | 5,1   | 0,7                              | 0,2       | 0,7           | 4,8                      | 3,8                  | 8,9     |  |
| (*) Fev-12                              | 3,5                        | 4,2   | -0,4                             | -1,4      | -0,2          | 2,1                      | 2,0                  | 10,9    |  |
| Mar-12                                  | 2,7                        | 3,4   | -1,2                             | x         | x             | 0,3                      | 1,4                  | 11,5    |  |

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

(\*\*) Bens Intermédios + Outros

x Dado não disponível

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 4 de maio de 2012, o que corresponde a uma taxa de resposta em Volume de Negócios de 90,8%.

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

| BASE 2003=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<br>(**) | Bens de Investimento | Energia |
|                                         | Indústrias Transformadoras |       | Total                            | Duradouro | Não Duradouro |                          |                      |         |
| Índices mensais                         |                            |       |                                  |           |               |                          |                      |         |
| Mar-11                                  | 102,1                      | 105,2 | 98,2                             | 110,3     | 96,8          | 111,0                    | 93,0                 | 99,9    |
| Abr-11                                  | 92,4                       | 96,8  | 90,2                             | 97,1      | 89,5          | 97,9                     | 85,0                 | 91,3    |
| Mai-11                                  | 97,8                       | 103,1 | 96,3                             | 109,7     | 94,9          | 106,9                    | 90,6                 | 92,7    |
| Jun-11                                  | 94,9                       | 99,5  | 92,8                             | 97,5      | 92,3          | 101,1                    | 94,5                 | 90,9    |
| Jul-11                                  | 100,3                      | 104,2 | 96,8                             | 102,1     | 96,2          | 106,2                    | 98,5                 | 98,3    |
| Ago-11                                  | 88,4                       | 90,3  | 91,5                             | 86,6      | 92,0          | 82,5                     | 70,8                 | 96,3    |
| Set-11                                  | 96,2                       | 100,5 | 96,5                             | 116,9     | 94,2          | 103,8                    | 84,2                 | 92,2    |
| Out-11                                  | 92,8                       | 94,8  | 90,3                             | 103,8     | 88,8          | 93,5                     | 90,1                 | 95,1    |
| Nov-11                                  | 91,6                       | 94,0  | 92,6                             | 112,9     | 90,4          | 92,2                     | 94,8                 | 89,3    |
| Dez-11                                  | 92,6                       | 92,8  | 92,1                             | 86,2      | 92,7          | 83,4                     | 104,1                | 98,4    |
| (*) Jan-12                              | 87,6                       | 86,9  | 80,2                             | 89,9      | 79,1          | 88,3                     | 72,8                 | 97,6    |
| (*) Fev-12                              | 87,2                       | 86,4  | 80,2                             | 91,0      | 79,0          | 87,5                     | 71,2                 | 97,8    |
| Mar-12                                  | 94,4                       | 96,3  | 87,8                             | x         | x             | 97,3                     | 87,0                 | 99,6    |
| Variação mensal (%)                     |                            |       |                                  |           |               |                          |                      |         |
| Mar-11                                  | 10,9                       | 13,4  | 15,3                             | 4,8       | 16,8          | 11,7                     | 10,4                 | 6,8     |
| Abr-11                                  | -9,5                       | -8,0  | -8,1                             | -11,9     | -7,6          | -11,8                    | -8,6                 | -8,6    |
| Mai-11                                  | 5,9                        | 6,6   | 6,8                              | 13,0      | 6,0           | 9,2                      | 6,5                  | 1,6     |
| Jun-11                                  | -3,1                       | -3,5  | -3,7                             | -11,2     | -2,7          | -5,4                     | 4,3                  | -2,0    |
| Jul-11                                  | 5,8                        | 4,7   | 4,3                              | 4,7       | 4,3           | 5,1                      | 4,2                  | 8,2     |
| Ago-11                                  | -11,9                      | -13,3 | -5,5                             | -15,1     | -4,4          | -22,3                    | -28,1                | -2,0    |
| Set-11                                  | 8,9                        | 11,3  | 5,4                              | 34,9      | 2,4           | 25,8                     | 18,9                 | -4,3    |
| Out-11                                  | -3,5                       | -5,7  | -6,4                             | -11,2     | -5,8          | -9,9                     | 7,0                  | 3,1     |
| Nov-11                                  | -1,3                       | -0,8  | 2,5                              | 8,7       | 1,7           | -1,4                     | 5,3                  | -6,1    |
| Dez-11                                  | 1,1                        | -1,3  | -0,5                             | -23,7     | 2,6           | -9,6                     | 9,8                  | 10,3    |
| (*) Jan-12                              | -5,4                       | -6,3  | -13,0                            | 4,4       | -14,7         | 5,9                      | -30,0                | -0,8    |
| (*) Fev-12                              | -0,4                       | -0,6  | 0,0                              | 1,1       | -0,2          | -0,8                     | -2,3                 | 0,2     |
| Mar-12                                  | 8,2                        | 11,4  | 9,5                              | x         | x             | 11,1                     | 22,2                 | 1,8     |
| Variação homóloga (%)                   |                            |       |                                  |           |               |                          |                      |         |
| Mar-11                                  | 4,2                        | 3,2   | -2,5                             | -2,3      | -2,5          | 6,4                      | -5,7                 | 11,4    |
| Abr-11                                  | 1,4                        | 2,1   | -1,3                             | -4,8      | -0,9          | 1,3                      | -6,0                 | 6,3     |
| Mai-11                                  | 2,5                        | 4,0   | 0,5                              | 2,3       | 0,3           | 7,9                      | -2,8                 | 0,4     |
| Jun-11                                  | 1,5                        | 1,8   | -2,6                             | -9,6      | -1,8          | 2,4                      | 2,0                  | 4,4     |
| Jul-11                                  | 0,8                        | 1,4   | -2,9                             | -0,1      | -3,2          | 2,4                      | -0,9                 | 3,1     |
| Ago-11                                  | 3,0                        | 3,7   | 1,4                              | 2,5       | 1,3           | 6,2                      | -4,1                 | 3,4     |
| Set-11                                  | -3,9                       | -3,3  | -3,4                             | 6,3       | -4,6          | -5,5                     | -18,0                | 2,1     |
| Out-11                                  | -3,9                       | -5,4  | -5,8                             | -5,5      | -5,8          | -7,8                     | -9,4                 | 3,7     |
| Nov-11                                  | -6,5                       | -6,9  | -6,3                             | 2,8       | -7,4          | -12,7                    | 1,1                  | -2,2    |
| Dez-11                                  | -10,5                      | -12,0 | -7,2                             | -19,3     | -5,7          | -15,4                    | -10,7                | -9,0    |
| (*) Jan-12                              | -3,4                       | -5,9  | -6,0                             | -7,9      | -5,7          | -9,0                     | -8,1                 | 5,4     |
| (*) Fev-12                              | -5,3                       | -6,9  | -5,8                             | -13,5     | -4,8          | -11,9                    | -15,5                | 4,5     |
| Mar-12                                  | -7,6                       | -8,5  | -10,6                            | x         | x             | -12,4                    | -6,5                 | -0,3    |
| Variação média nos últimos 12 meses (%) |                            |       |                                  |           |               |                          |                      |         |
| Mar-11                                  | 6,1                        | 4,9   | -1,0                             | 4,2       | -1,6          | 6,8                      | -2,3                 | 15,6    |
| Abr-11                                  | 5,7                        | 4,8   | -0,7                             | 2,7       | -1,1          | 6,6                      | -3,1                 | 14,3    |
| Mai-11                                  | 5,1                        | 4,5   | -0,9                             | 2,2       | -1,2          | 6,6                      | -2,9                 | 12,2    |
| Jun-11                                  | 4,7                        | 4,1   | -1,3                             | 0,7       | -1,5          | 6,3                      | -2,8                 | 11,3    |
| Jul-11                                  | 4,7                        | 4,5   | -0,8                             | 1,1       | -1,0          | 6,9                      | -2,6                 | 9,8     |
| Ago-11                                  | 4,2                        | 4,2   | -0,9                             | 0,6       | -1,1          | 6,7                      | -3,1                 | 8,7     |
| Set-11                                  | 3,4                        | 3,7   | -0,9                             | 0,9       | -1,1          | 5,6                      | -4,6                 | 7,6     |
| Out-11                                  | 3,0                        | 3,3   | -0,8                             | 1,0       | -1,1          | 4,8                      | -4,7                 | 6,9     |
| Nov-11                                  | 1,6                        | 2,0   | -1,8                             | 0,8       | -2,1          | 2,8                      | -4,4                 | 5,1     |
| Dez-11                                  | -0,2                       | 0,1   | -2,5                             | -1,5      | -2,6          | 0,8                      | -5,6                 | 2,6     |
| (*) Jan-12                              | -0,7                       | -0,8  | -3,0                             | -2,3      | -3,1          | -0,9                     | -4,9                 | 2,9     |
| (*) Fev-12                              | -1,8                       | -2,1  | -3,5                             | -4,1      | -3,4          | -3,2                     | -6,6                 | 2,6     |
| Mar-12                                  | -2,8                       | -3,1  | -4,2                             | x         | x             | -4,8                     | -6,7                 | 1,6     |

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 Intermedíos + Outros

x Dado não disponível

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

| BASE 2003=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 Intermédios<br>(**) | Bens de Investimento | Energia |  |
|                                         | Indústrias Transformadoras | Total | Duradouro                        | Não Duradouro |       |                          |                      |         |  |
| Índices mensais                         |                            |       |                                  |               |       |                          |                      |         |  |
| Mar-11                                  | 139,0                      | 137,6 | 120,1                            | 70,6          | 132,6 | 138,6                    | 146,7                | 187,9   |  |
| Abr-11                                  | 130,2                      | 129,5 | 105,6                            | 66,0          | 115,7 | 121,1                    | 127,6                | 275,1   |  |
| Mai-11                                  | 132,4                      | 132,0 | 114,2                            | 72,2          | 124,8 | 129,8                    | 142,0                | 187,1   |  |
| Jun-11                                  | 133,1                      | 133,3 | 113,6                            | 65,4          | 125,8 | 125,6                    | 145,0                | 212,7   |  |
| Jul-11                                  | 133,3                      | 134,7 | 126,0                            | 68,3          | 140,6 | 125,4                    | 134,4                | 199,6   |  |
| Ago-11                                  | 101,2                      | 100,0 | 88,6                             | 40,2          | 100,9 | 100,5                    | 81,7                 | 200,3   |  |
| Set-11                                  | 133,1                      | 131,3 | 119,1                            | 74,4          | 130,5 | 125,6                    | 145,9                | 191,5   |  |
| Out-11                                  | 131,9                      | 130,2 | 108,7                            | 70,2          | 118,4 | 126,0                    | 133,7                | 241,8   |  |
| Nov-11                                  | 138,1                      | 136,6 | 117,8                            | 72,2          | 129,3 | 130,0                    | 139,8                | 250,3   |  |
| Dez-11                                  | 115,6                      | 113,3 | 97,6                             | 57,0          | 107,9 | 113,5                    | 97,4                 | 238,1   |  |
| (*) Jan-12                              | 127,5                      | 128,4 | 108,0                            | 66,5          | 118,5 | 111,6                    | 131,3                | 275,3   |  |
| (*) Fev-12                              | 135,4                      | 134,4 | 106,1                            | 67,8          | 115,8 | 121,4                    | 136,6                | 314,4   |  |
| Mar-12                                  | 150,6                      | 148,5 | 119,2                            | x             | x     | 141,8                    | 156,2                | 296,2   |  |
| Variação mensal (%)                     |                            |       |                                  |               |       |                          |                      |         |  |
| Mar-11                                  | 13,9                       | 15,8  | 5,5                              | 4,7           | 5,6   | 10,2                     | 8,8                  | 94,1    |  |
| Abr-11                                  | -6,3                       | -5,9  | -12,1                            | -6,6          | -12,8 | -12,6                    | -13,0                | 46,3    |  |
| Mai-11                                  | 1,7                        | 1,9   | 8,1                              | 9,3           | 7,9   | 7,1                      | 11,3                 | -32,0   |  |
| Jun-11                                  | 0,5                        | 1,0   | -0,5                             | -9,4          | 0,8   | -3,2                     | 2,2                  | 13,7    |  |
| Jul-11                                  | 0,2                        | 1,1   | 11,0                             | 4,4           | 11,8  | -0,1                     | -7,3                 | -6,1    |  |
| Ago-11                                  | -24,1                      | -25,8 | -29,7                            | -41,1         | -28,3 | -19,9                    | -39,2                | 0,3     |  |
| Set-11                                  | 31,6                       | 31,3  | 34,5                             | 85,0          | 29,4  | 25,0                     | 78,6                 | -4,4    |  |
| Out-11                                  | -1,0                       | -0,9  | -8,8                             | -5,7          | -9,2  | 0,3                      | -8,4                 | 26,3    |  |
| Nov-11                                  | 4,7                        | 4,9   | 8,4                              | 2,9           | 9,2   | 3,1                      | 4,6                  | 3,5     |  |
| Dez-11                                  | -16,3                      | -17,0 | -17,2                            | -21,1         | -16,6 | -12,7                    | -30,4                | -4,9    |  |
| (*) Jan-12                              | 10,3                       | 13,3  | 10,7                             | 16,7          | 9,8   | -1,7                     | 34,8                 | 15,6    |  |
| (*) Fev-12                              | 6,2                        | 4,7   | -1,8                             | 1,9           | -2,3  | 8,7                      | 4,0                  | 14,2    |  |
| Mar-12                                  | 11,2                       | 10,5  | 12,4                             | x             | x     | 16,8                     | 14,4                 | -5,8    |  |
| Variação homóloga (%)                   |                            |       |                                  |               |       |                          |                      |         |  |
| Mar-11                                  | 13,9                       | 13,2  | 12,4                             | 6,2           | 13,3  | 26,0                     | 20,2                 | -22,6   |  |
| Abr-11                                  | 16,5                       | 15,4  | 9,3                              | 6,3           | 9,8   | 9,7                      | 6,9                  | 78,6    |  |
| Mai-11                                  | 16,7                       | 17,8  | 12,0                             | 14,5          | 11,7  | 12,5                     | 24,8                 | 30,4    |  |
| Jun-11                                  | 12,8                       | 14,7  | 7,9                              | 4,6           | 8,3   | 7,1                      | 26,5                 | 20,8    |  |
| Jul-11                                  | 6,8                        | 6,8   | 6,3                              | -1,3          | 7,4   | 8,9                      | 9,4                  | -2,9    |  |
| Ago-11                                  | 10,7                       | 14,7  | 10,3                             | -2,9          | 11,8  | 10,2                     | 6,9                  | 17,1    |  |
| Set-11                                  | 13,1                       | 13,2  | 12,2                             | 4,5           | 13,4  | 10,2                     | 9,8                  | 36,9    |  |
| Out-11                                  | 13,9                       | 13,4  | -1,4                             | 2,9           | -2,0  | 12,4                     | 4,6                  | 95,2    |  |
| Nov-11                                  | 16,9                       | 17,4  | 4,3                              | -4,7          | 5,7   | 10,1                     | 10,5                 | 118,4   |  |
| Dez-11                                  | 4,1                        | 6,9   | -3,1                             | 1,2           | -3,7  | 1,6                      | -18,7                | 98,4    |  |
| (*) Jan-12                              | 13,8                       | 13,1  | 3,7                              | 3,9           | 3,7   | 2,3                      | 1,3                  | 147,9   |  |
| (*) Fev-12                              | 11,0                       | 13,1  | -6,8                             | 0,4           | -7,8  | -3,5                     | 1,3                  | 224,7   |  |
| Mar-12                                  | 8,4                        | 7,9   | -0,7                             | x             | x     | 2,3                      | 6,5                  | 57,6    |  |
| Variação média nos últimos 12 meses (%) |                            |       |                                  |               |       |                          |                      |         |  |
| Mar-11                                  | 16,9                       | 15,9  | 10,5                             | 16,0          | 9,7   | 25,1                     | 15,4                 | 5,8     |  |
| Abr-11                                  | 16,7                       | 15,5  | 10,9                             | 15,2          | 10,3  | 23,8                     | 14,8                 | 8,0     |  |
| Mai-11                                  | 16,4                       | 15,5  | 10,5                             | 14,7          | 9,9   | 22,5                     | 16,0                 | 8,7     |  |
| Jun-11                                  | 16,0                       | 15,4  | 10,8                             | 13,4          | 10,5  | 20,5                     | 18,0                 | 7,9     |  |
| Jul-11                                  | 15,2                       | 14,6  | 11,2                             | 11,7          | 11,1  | 20,1                     | 17,6                 | 2,6     |  |
| Ago-11                                  | 14,2                       | 14,1  | 10,9                             | 10,0          | 11,0  | 18,7                     | 16,5                 | 2,1     |  |
| Set-11                                  | 14,2                       | 14,1  | 11,0                             | 8,6           | 11,4  | 17,6                     | 16,4                 | 5,1     |  |
| Out-11                                  | 14,4                       | 14,3  | 10,0                             | 8,4           | 10,2  | 17,3                     | 15,9                 | 11,4    |  |
| Nov-11                                  | 14,5                       | 14,5  | 8,9                              | 6,1           | 9,3   | 16,1                     | 15,9                 | 19,0    |  |
| Dez-11                                  | 13,5                       | 13,9  | 8,1                              | 5,3           | 8,5   | 13,8                     | 11,9                 | 28,3    |  |
| (*) Jan-12                              | 13,5                       | 13,7  | 7,6                              | 4,4           | 8,0   | 12,0                     | 10,3                 | 39,6    |  |
| (*) Fev-12                              | 12,5                       | 13,3  | 5,4                              | 3,0           | 5,7   | 8,8                      | 8,4                  | 54,2    |  |
| Mar-12                                  | 12,0                       | 12,7  | 4,2                              | x             | x     | 6,8                      | 7,2                  | 65,2    |  |

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

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

(\*\*) Bens Intermédios + Outros

x Dado n

x Dado não disponível



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índices de **EMPREGO**, **REMUNERAÇÕES** e **HORAS TRABALHADAS** na indústria  
Índice Total e por Grandes Agrupamentos Industriais  
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses  
BASE 2005=100

| 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 (**) | INW   | EN   | TOTAL        | CT    | INT (**) | INW   | EN    | TOTAL  | CT    | INT (**) | INW   | EN    | TOTAL               | CT    | INT (**) | INW   | EN    |
| <b>Índices mensais</b>                         |         |       |          |       |      |              |       |          |       |       |        |       |          |       |       |                     |       |          |       |       |
| Mar-11                                         | 85,3    | 87,2  | 81,6     | 85,8  | 93,1 | 93,2         | 96,1  | 89,3     | 93,0  | 98,5  | 89,9   | 91,2  | 85,6     | 95,4  | 93,8  | 88,2                | 89,4  | 84,0     | 93,7  | 93,0  |
| Abr-11                                         | 85,3    | 87,1  | 81,8     | 85,7  | 92,9 | 93,7         | 96,9  | 90,8     | 93,1  | 92,6  | 83,9   | 84,7  | 81,0     | 88,1  | 84,0  | 87,0                | 87,9  | 83,9     | 91,5  | 86,4  |
| Mai-11                                         | 85,3    | 86,9  | 81,8     | 86,7  | 92,7 | 99,0         | 96,4  | 96,7     | 94,8  | 131,5 | 90,0   | 90,7  | 86,1     | 96,2  | 95,3  | 89,1                | 89,8  | 85,3     | 95,1  | 94,6  |
| Jun-11                                         | 85,1    | 86,7  | 81,5     | 86,3  | 92,9 | 101,8        | 98,9  | 100,0    | 103,3 | 121,8 | 84,4   | 85,6  | 80,5     | 90,1  | 84,5  | 84,0                | 85,2  | 80,1     | 89,6  | 84,3  |
| Jul-11                                         | 85,0    | 86,6  | 81,6     | 86,2  | 93,0 | 110,3        | 111,3 | 110,1    | 118,0 | 89,5  | 86,5   | 88,1  | 82,4     | 91,6  | 84,2  | 87,0                | 88,6  | 82,9     | 92,2  | 85,0  |
| Ago-11                                         | 84,8    | 86,5  | 81,3     | 85,9  | 93,2 | 100,7        | 111,8 | 94,6     | 94,1  | 89,0  | 63,7   | 63,3  | 61,3     | 67,4  | 81,8  | 63,2                | 62,8  | 60,8     | 66,7  | 81,3  |
| Set-11                                         | 84,6    | 86,5  | 80,9     | 85,5  | 92,9 | 91,7         | 95,2  | 88,6     | 91,8  | 88,9  | 85,7   | 85,9  | 82,5     | 92,2  | 88,8  | 83,9                | 84,1  | 80,9     | 90,1  | 87,3  |
| Out-11                                         | 84,2    | 86,0  | 80,7     | 84,9  | 92,6 | 91,4         | 94,4  | 88,3     | 93,1  | 87,9  | 84,0   | 84,8  | 80,9     | 88,3  | 86,9  | 85,9                | 86,7  | 82,6     | 90,5  | 88,9  |
| Nov-11                                         | 83,9    | 85,9  | 80,0     | 84,5  | 92,4 | 114,9        | 107,5 | 111,0    | 124,6 | 149,1 | 86,2   | 87,3  | 82,4     | 91,5  | 89,9  | 85,8                | 86,9  | 82,0     | 91,0  | 89,6  |
| Dez-11                                         | 83,3    | 85,1  | 79,4     | 84,4  | 92,0 | 118,6        | 131,2 | 115,6    | 108,8 | 91,6  | 76,5   | 78,7  | 73,0     | 76,3  | 82,4  | 78,5                | 80,7  | 74,7     | 78,6  | 84,4  |
| (*) Jan-12                                     | 82,8    | 84,9  | 78,3     | 83,9  | 92,1 | 89,1         | 91,3  | 86,3     | 88,5  | 92,3  | 85,7   | 87,5  | 80,8     | 90,0  | 94,1  | 84,9                | 86,7  | 80,1     | 89,1  | 93,4  |
| (*) Fev-12                                     | 82,5    | 84,8  | 77,9     | 83,8  | 91,6 | 88,4         | 91,5  | 84,2     | 91,6  | 87,3  | 82,7   | 84,0  | 78,1     | 88,2  | 89,0  | 82,5                | 83,6  | 78,0     | 88,2  | 89,1  |
| Mar-12                                         | 82,5    | 84,6  | 77,9     | 84,1  | 91,6 | 90,1         | 92,6  | 86,3     | 92,6  | 90,5  | 86,7   | 87,8  | 81,8     | 93,0  | 94,6  | 85,0                | 86,1  | 80,3     | 91,3  | 93,9  |
| <b>Variação mensal (%)</b>                     |         |       |          |       |      |              |       |          |       |       |        |       |          |       |       |                     |       |          |       |       |
| Mar-11                                         | 0,2     | 0,2   | 0,2      | 0,2   | 0,1  | 2,1          | 1,4   | 1,5      | 3,2   | 6,6   | 4,7    | 5,2   | 3,8      | 4,9   | 7,1   | 3,9                 | 4,1   | 2,9      | 4,4   | 7,3   |
| Abr-11                                         | 0,0     | 0,0   | 0,3      | -0,1  | -0,2 | 0,5          | 0,9   | 1,6      | 0,1   | -6,0  | -6,7   | -7,2  | -5,3     | -7,6  | -10,5 | -1,4                | -1,6  | -0,1     | -2,3  | -7,2  |
| Mai-11                                         | 0,1     | 0,1   | 0,0      | 1,1   | -0,2 | 5,7          | -0,5  | 6,5      | 1,8   | 42,0  | 7,2    | 7,1   | 6,2      | 9,1   | 13,5  | 2,5                 | 2,1   | 1,7      | 4,0   | 9,5   |
| Jun-11                                         | -0,2    | -0,3  | -0,4     | -0,4  | 0,3  | 2,8          | 2,6   | 3,4      | 8,9   | -7,4  | -6,1   | -5,5  | -6,5     | -6,3  | -11,3 | -5,7                | -5,1  | -6,1     | -5,8  | -10,9 |
| Jul-11                                         | -0,1    | -0,1  | 0,1      | -0,2  | 0,0  | 8,3          | 12,6  | 10,1     | 14,3  | -26,5 | 2,5    | 2,9   | 2,4      | 1,7   | -0,3  | 3,6                 | 4,0   | 3,4      | 2,9   | 0,8   |
| Ago-11                                         | -0,2    | -0,3  | -0,4     | -0,4  | 0,2  | -8,7         | 0,5   | -14,1    | -20,3 | -0,5  | -26,4  | -28,1 | -25,6    | -26,5 | -2,9  | -27,4               | -29,2 | -26,7    | -27,7 | -4,3  |
| Set-11                                         | -0,2    | -0,2  | -0,4     | -0,5  | -0,3 | -8,9         | -14,9 | -6,4     | -2,4  | -0,2  | 34,5   | 35,6  | 34,7     | 36,9  | 8,6   | 32,9                | 34,0  | 33,2     | 35,2  | 7,4   |
| Out-11                                         | -0,5    | -0,5  | -0,3     | -0,7  | -0,3 | -0,3         | -0,8  | -0,3     | 1,5   | -1,1  | -2,0   | -1,3  | -2,0     | -4,2  | -2,2  | 2,3                 | 3,1   | 2,0      | 0,4   | 1,9   |
| Nov-11                                         | -0,4    | -0,4  | -0,9     | -0,4  | -0,3 | 25,7         | 13,9  | 25,7     | 33,8  | 69,7  | 2,7    | 3,0   | 1,8      | 3,6   | 3,5   | -0,1                | 0,2   | -0,7     | 0,5   | 0,8   |
| Dez-11                                         | -0,7    | -0,7  | -0,7     | -0,1  | -0,4 | 3,2          | 22,0  | 4,2      | -12,7 | -38,6 | -11,3  | -9,9  | -11,3    | -16,6 | -8,4  | -8,6                | -7,1  | -8,8     | -13,6 | -5,8  |
| (*) Jan-12                                     | -0,6    | -0,7  | -1,4     | -0,6  | 0,1  | -24,9        | -30,4 | -25,3    | -18,6 | 0,8   | 12,0   | 11,2  | 10,6     | 18,0  | 14,2  | 8,3                 | 7,4   | 7,1      | 13,3  | 10,6  |
| (*) Fev-12                                     | -0,3    | -0,3  | -0,6     | -0,2  | -0,6 | -0,7         | 0,2   | -2,4     | 3,4   | -5,5  | -3,6   | -4,0  | -3,3     | -2,1  | -5,4  | -2,9                | -3,6  | -2,6     | -1,0  | -4,6  |
| Mar-12                                         | 0,0     | 0,0   | 0,1      | 0,4   | 0,0  | 1,8          | 1,2   | 2,4      | 1,1   | 3,7   | 4,8    | 4,6   | 4,7      | 5,5   | 6,3   | 3,1                 | 3,0   | 2,9      | 3,6   | 5,4   |
| <b>Variação homóloga (%)</b>                   |         |       |          |       |      |              |       |          |       |       |        |       |          |       |       |                     |       |          |       |       |
| Mar-11                                         | -1,1    | -0,8  | -1,1     | -1,9  | -2,2 | 0,9          | 2,0   | 0,8      | -2,4  | 3,0   | -3,7   | -3,1  | -4,3     | -3,3  | -6,9  | -3,7                | -3,1  | -4,3     | -3,7  | -6,9  |
| Abr-11                                         | -1,0    | -0,6  | -1,0     | -1,8  | -2,9 | 1,5          | 2,0   | 2,5      | 0,4   | -3,4  | -4,6   | -4,2  | -4,5     | -5,3  | -10,5 | 0,0                 | 0,4   | -0,2     | 0,2   | -6,3  |
| Mai-11                                         | -0,8    | -0,6  | -1,1     | -0,6  | -1,8 | -1,9         | -0,7  | -3,6     | -3,2  | 2,4   | 1,6    | 1,8   | 0,8      | 2,6   | 2,4   | 0,0                 | 0,2   | -0,7     | 0,9   | 1,0   |
| Jun-11                                         | -1,0    | -0,9  | -1,4     | -0,5  | -1,4 | 2,1          | 1,3   | 4,8      | 1,7   | -3,9  | -0,5   | -0,5  | -1,1     | 1,1   | -2,0  | -0,5                | -0,5  | -1,1     | 1,1   | -2,0  |
| Jul-11                                         | -0,9    | -0,6  | -1,2     | -1,1  | -1,4 | 2,1          | 2,2   | 3,5      | 1,2   | -3,5  | -2,9   | -2,4  | -3,8     | -2,3  | -4,2  | -1,4                | -0,9  | -2,3     | -0,6  | -2,6  |
| Ago-11                                         | -0,9    | -0,6  | -1,5     | -0,5  | -1,2 | 0,4          | 1,7   | 0,0      | 0,1   | -4,9  | 0,5    | 1,7   | -0,5     | -1,3  | 0,3   | 0,5                 | 1,7   | -0,5     | -1,3  | 0,4   |
| Set-11                                         | -1,3    | -0,9  | -2,2     | -1,0  | -1,0 | 0,1          | 0,5   | 0,0      | 0,9   | -4,0  | -1,7   | -1,6  | -2,5     | -0,8  | 0,4   | -1,7                | -1,6  | -2,5     | -0,8  | 0,5   |
| Out-11                                         | -1,6    | -1,4  | -2,1     | -1,5  | -1,2 | -0,6         | -0,9  | -0,6     | 2,0   | -4,3  | -1,9   | -1,9  | -2,2     | -1,7  | -0,7  | -1,9                | -1,8  | -2,2     | -1,7  | -0,6  |
| Nov-11                                         | -1,9    | -1,3  | -2,9     | -2,0  | -1,7 | -2,4         | -3,0  | -1,4     | 0,0   | -7,4  | -2,5   | -2,1  | -3,2     | -2,2  | -1,6  | -2,4                | -2,1  | -3,2     | -2,1  | -1,6  |
| Dez-11                                         | -2,4    | -2,1  | -3,1     | -2,0  | -1,1 | -4,4         | -4,3  | -5,1     | -1,8  | -7,4  | -5,5   | -4,4  | -6,2     | -7,9  | -5,2  | -3,8                | -2,7  | -4,6     | -5,9  | -3,6  |
| (*) Jan-12                                     | -2,7    | -2,3  | -3,8     | -2,0  | -1,4 | -2,1         | -2,1  | -2,0     | -1,9  | -2,8  | -1,8   | -1,0  | -3,5     | -1,8  | 2,4   | -3,3                | -2,5  | -4,8     | -3,5  | 0,9   |
| (*) Fev-12                                     | -3,0    | -2,4  | -4,4     | -2,2  | -1,5 | -3,1         | -3,5  | -4,3     | 1,6   | -5,5  | -3,7   | -3,2  | -5,2     | -3,0  | 1,6   | -2,9                | -2,6  | -4,4     | -1,7  | 2,8   |
| Mar-12                                         | -3,2    | -2,9  | -4,5     | -2,0  | -1,7 | -3,4         | -3,6  | -3,4     | -0,5  | -8,1  | -3,6   | -3,7  | -4,4     | -2,5  | 0,9   | -3,6                | -3,7  | -4,4     | -2,5  | 0,9   |
| <b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b> |         |       |          |       |      |              |       |          |       |       |        |       |          |       |       |                     |       |          |       |       |
| Mar-11                                         | -2,0    | -1,6  | -1,8     | -3,6  | -2,3 | 0,3          | 0,3   | 0,4      | 1,3   | -2,4  | -1,8   | -2,0  | -1,5     | -1,5  | -3,0  | -2,3                | -2,5  | -2,0     | -2,1  | -3,4  |
| Abr-11                                         | -1,8    | -1,5  | -1,5     | -3,3  | -2,4 | 0,6          | 0,6   | 0,8      | 1,2   | -1,8  | -1,9   | -2,1  | -1,4     | -1,8  | -3,8  | -2,0                | -2,2  | -1,5     | -1,9  | -3,8  |
| Mai-11                                         | -1,6    | -1,3  | -1,3     | -3,0  | -2,3 | 0,2          | 0,5   | 0,0      | 0,5   | -1,3  | -1,6   | -1,8  | -1,1     | -1,5  | -3,5  | -1,7                | -1,9  | -1,2     | -1,6  | -3,5  |
| Jun-11                                         | -1,5    | -1,2  | -1,2     | -2,7  | -2,2 | 0,6          | 1,0   | 0,7      | 0,7   | -1,3  | -1,4   | -1,6  | -1,1     | -1,2  | -3,4  | -1,4                | -1,6  | -1,1     | -1,1  | -3,3  |
| Jul-11                                         | -1,3    | -1,0  | -1,2     | -2,5  | -2,1 | 1,0          | 1,4   | 1,1      | 0,8   | -1,1  | -1,3   | -1,3  | -1,1     | -1,1  | -3,2  | -1,2                | -1,3  | -1,0     | -1,1  | -3,1  |
| Ago-11                                         | -1,2    | -0,9  | -1,2     | -2,2  | -2,0 | 0,9          | 1,5   | 1,0      | 0,5   | -1,3  | -1,2   | -1,1  | -1,2     | -1,3  | -3,2  | -1,1                | -0,9  | -1,1     | -1,1  | -3,0  |
| Set-11                                         | -1,2    | -0,8  | -1,3     | -1,9  | -1,9 | 1,0          | 1,6   | 1,0      | 0,5   | -1,5  | -1,1   | -1,0  | -1,3     | -1,0  | -2,8  | -1,0                | -0,8  | -1,2     | -0,8  | -2,6  |
| Out-11                                         | -1,2    | -0,8  | -1,4     | -1,7  | -1,8 | 0,9          | 1,5   | 1,0      | 0,6   | -1,5  | -0,9   | -0,7  | -1,2     | -0,6  | -2,3  | -0,9                | -0,7  | -1,2     | -0,6  | -2,3  |
| Nov-11                                         | -1,2    | -0,9  | -1,5     | -1,6  | -1,8 | 0,5          | 0,9   | 0,9      | 0,4   | -2,7  | -1,0   | -0,8  | -1,4     | -0,6  | -2,2  | -1,0                | -0,8  | -1,4     | -0,6  | -2,2  |
| Dez-11                                         | -1,3    | -1,0  | -1,7     | -1,5  | -1,7 | -0,1         | 0,3   | 0,1      | 0,3   | -3,3  | -1,5   | -1,2  | -2,0     | -1,3  | -2,6  | -1,2                | -0,9  | -1,7     | -1,0  | -2,3  |
| (*) Jan-12                                     | -1,4    | -1,1  | -1,9     | -1,4  | -1,6 | -0,3         | 0,0   | -0,1     | -0,1  | -3,3  | -1,8   | -1,4  | -2,4     | -1,7  | -2,3  | -1,5                | -1,1  | -2,2     | -1,4  | -2,0  |
| (*) Fev-12                                     | -1,5    | -1,2  | -2,1     | -1,4  | -1,6 | -0,7         | -0,5  | -0,5     | -0,1  | -3,5  | -2,3   | -1,8  | -3,1     | -2,2  | -2,1  | -1,8                | -1,4  | -2,6     | -1,6  | -1,6  |
| Mar-12                                         | -1,7    | -1,4  | -2,4     | -1,4  | -1,5 | -1,0         | -0,9  | -0,9     | 0,0   | -4,4  | -2,3   | -1,9  | -3,1     | -2,1  | -1,4  | -1,8                | -1,4  | -2,6     | -1,5  | -0,9  |

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

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

(\*\*) Bens Intermédios + Outros

Índices CAL - Índices Ajustados de Efeitos de Calendário

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 4 de maio de 2012, o que corresponde a uma taxa de resposta em Volume de Emprego de 84,6%.



### **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 dezembro 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 Fevereiro de 2005.

Com a publicação de resultados referentes a janeiro 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 março/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. Relembre-se que a taxa de resposta no mês anterior tinha sido abaixo do habitual. O impacto dessas revisões, medido por diferenças de taxas de variação homóloga, é o seguinte:

|       | VNT    |        | VNN    |        | VNE    |        | Emp    |        | Rem    |        | Horas  |        |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|       | Jan-12 | Fev-12 | Jan-12 | Fev-12 | Jan-12 | Fev-12 | Jan-12 | Fev-12 | Jan-12 | Fev-12 | Jan-12 | Fev-12 |
| TOTAL | 0,1    | 0,4    | 0,4    | 0,4    | -0,1   | 0,3    | 0,0    | 0,1    | -0,1   | -0,2   | 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 vencimentos 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 sediadas 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     | – Dados não disponíveis                                                                               |