

## Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas no Comércio a Retalho Julho 2017

### Vendas no Comércio a Retalho<sup>1</sup> com crescimento homólogo menos intenso

O Índice de Volume de Negócios no Comércio a Retalho<sup>1</sup> registou uma variação homóloga de 3,9% (5,1% em junho). Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas ajustadas de efeitos de calendário, apresentaram taxas de variação de 3,5%, 5,4% e 1,3%, respetivamente (3,6%, 6,5% e 1,2% em junho, pela mesma ordem).

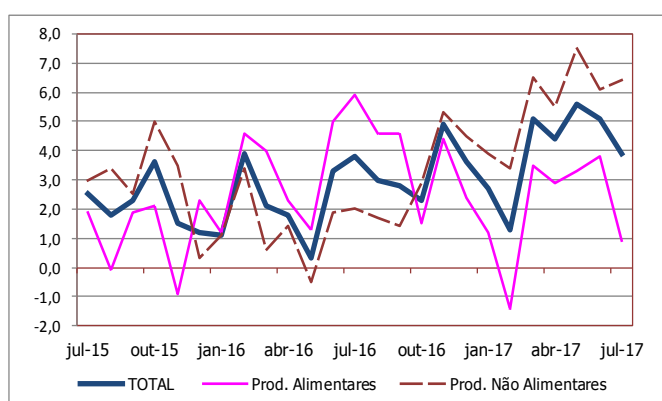
#### Volume de Negócios

O índice de volume de negócios no comércio a retalho<sup>1</sup> apresentou uma taxa de variação homóloga de 3,9% em julho, menos 1,2 pontos percentuais (p.p) que o registado em junho.

Este andamento traduz evoluções distintas nos agrupamentos considerados. O de *Produtos não Alimentares* acelerou 0,3 p.p. face ao mês anterior, para uma variação homóloga de 6,4% em julho. Por seu lado, o índice do agrupamento de *Produtos Alimentares* abrandou 2,9 p.p., passando de 3,8% em junho para 0,9% no mês seguinte.

#### VVN – Índice Geral e desagregações

##### Variação homóloga, %



Comparando com mês anterior, o índice de volume de negócios no comércio a retalho registou um decréscimo de 0,6% (variação de 1,9% no mês anterior).

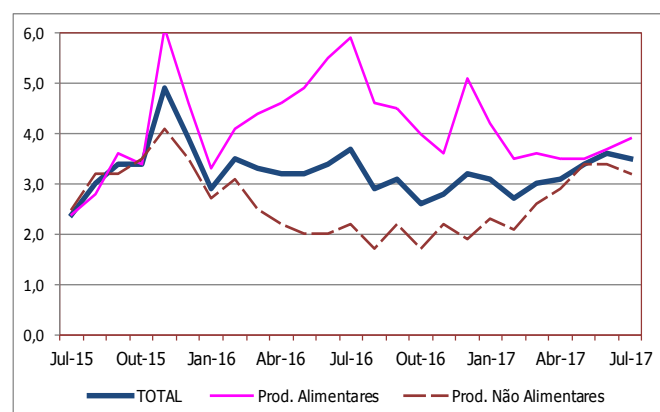
Em termos nominais, o índice agregado aumentou 4,2% em julho (5,2% no mês precedente). As variações dos índices dos agrupamentos *Produtos Alimentares* e *Produtos não Alimentares* situaram-se, respetivamente, em 1,2% e em 6,7% (3,8% e 6,4% no mês anterior).

#### Emprego

O índice de emprego no comércio a retalho aumentou, em termos homólogos, 3,5% em julho (3,6% no mês anterior).

#### Emprego – Índice Geral e desagregações

##### Variação homóloga, %



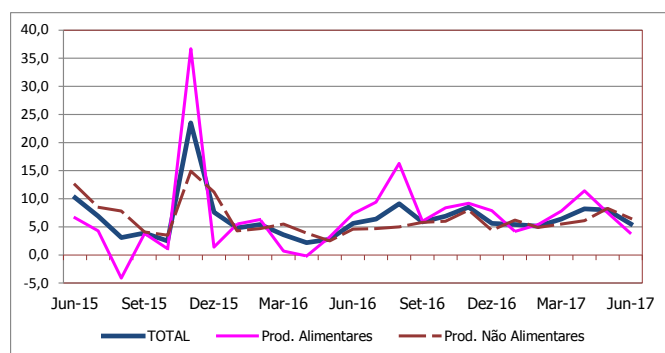
A taxa de variação mensal do índice de emprego foi 1,7% em julho, idêntica à observada no mesmo período de 2016.

<sup>1</sup> Índice de Volume de Negócios Total, ajustado de efeitos de calendário e de sazonalidade, deflacionado (ver notas explicativas).

## Remunerações

O índice de remunerações registou um crescimento homólogo de 5,4% (aumento de 6,5% em junho).

### Remunerações – Índice Geral e desagregações Variação homóloga, %

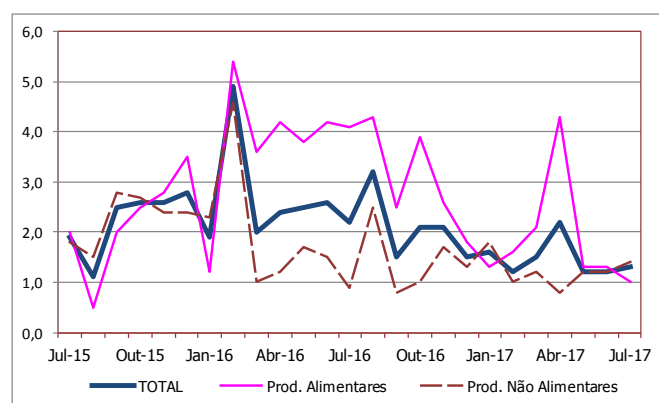


Face ao mês anterior, o índice de remunerações diminuiu 5,1% (variação de -4,0% em julho de 2016).

## Horas Trabalhadas

A variação homóloga do volume de trabalho no comércio a retalho, medido pelo índice de horas trabalhadas ajustado de efeitos de calendário, foi 1,3% em julho (1,2% no mês anterior).

### Horas Trabalhadas – Índice Geral e desagregações Variação homóloga, %



Face a julho, o índice de horas trabalhadas, ajustado de efeitos de calendário, variou 0,7% (0,6% no mesmo mês do ano anterior).

Índices de **Volume de Negócios** no Comércio a Retalho  
Dados ajustados de efeitos de calendário e da sazonalidade  
BASE 2015=100

| Meses                                          | Volume de Negócios no Comércio a Retalho (deflacionado)                                                                  |                          |                                        |                          |                                              | Volume de Negócios no Comércio a Retalho |                          |                                        |                          |                                              |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|
|                                                | TOTAL                                                                                                                    | TOTAL exceto combustível | Produtos alimentares, bebidas e tabaco | Produtos não alimentares | Produtos não alimentares, exceto combustível | TOTAL                                    | TOTAL exceto combustível | Produtos alimentares, bebidas e tabaco | Produtos não alimentares | Produtos não alimentares, exceto combustível |
| <b>Índices mensais</b>                         |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 103,7                                                                                                                    | 103,7                    | 105,9                                  | 101,8                    | 101,3                                        | 103,2                                    | 103,5                    | 106,3                                  | 100,7                    | 100,5                                        |
| ago-16                                         | 103,1                                                                                                                    | 103,0                    | 104,0                                  | 102,4                    | 102,0                                        | 102,9                                    | 103,1                    | 104,7                                  | 101,5                    | 101,3                                        |
| set-16                                         | 103,4                                                                                                                    | 103,1                    | 105,0                                  | 102,0                    | 101,0                                        | 103,2                                    | 103,0                    | 105,5                                  | 101,4                    | 100,4                                        |
| out-16                                         | 103,5                                                                                                                    | 103,7                    | 103,2                                  | 103,8                    | 104,2                                        | 103,9                                    | 103,7                    | 104,0                                  | 103,8                    | 103,4                                        |
| nov-16                                         | 104,4                                                                                                                    | 104,2                    | 103,8                                  | 104,9                    | 104,7                                        | 104,8                                    | 104,1                    | 104,4                                  | 105,1                    | 103,9                                        |
| dez-16                                         | 104,0                                                                                                                    | 103,9                    | 103,8                                  | 104,1                    | 103,9                                        | 104,8                                    | 103,9                    | 105,1                                  | 104,5                    | 102,5                                        |
| jan-17                                         | 103,6                                                                                                                    | 103,3                    | 103,0                                  | 104,1                    | 103,5                                        | 105,6                                    | 104,0                    | 105,1                                  | 106,0                    | 102,7                                        |
| fev-17                                         | 104,3                                                                                                                    | 104,3                    | 102,9                                  | 105,4                    | 105,8                                        | 105,9                                    | 104,7                    | 104,4                                  | 107,2                    | 105,1                                        |
| mar-17                                         | 106,6                                                                                                                    | 106,6                    | 105,7                                  | 107,2                    | 107,6                                        | 108,1                                    | 107,3                    | 107,6                                  | 108,6                    | 106,9                                        |
| abr-17                                         | 106,2                                                                                                                    | 106,1                    | 105,3                                  | 106,9                    | 107,0                                        | 107,5                                    | 106,6                    | 107,2                                  | 107,7                    | 106,0                                        |
| *mai-17                                        | 106,4                                                                                                                    | 105,9                    | 104,7                                  | 107,7                    | 107,2                                        | 107,3                                    | 106,4                    | 106,4                                  | 108,1                    | 106,4                                        |
| *jun-17                                        | 108,4                                                                                                                    | 107,8                    | 108,1                                  | 108,6                    | 107,6                                        | 108,4                                    | 107,8                    | 108,4                                  | 108,5                    | 107,1                                        |
| jul-17                                         | 107,7                                                                                                                    | 107,4                    | 106,9                                  | 108,4                    | 107,9                                        | 107,5                                    | 107,0                    | 107,5                                  | 107,5                    | 106,4                                        |
| <b>Variação mensal (%)</b>                     |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 0,5                                                                                                                      | 0,4                      | 1,7                                    | -0,5                     | -1,1                                         | 0,1                                      | 0,1                      | 1,8                                    | -1,2                     | -1,8                                         |
| ago-16                                         | -0,5                                                                                                                     | -0,6                     | -1,8                                   | 0,5                      | 0,7                                          | -0,3                                     | -0,4                     | -1,5                                   | 0,8                      | 0,9                                          |
| set-16                                         | 0,3                                                                                                                      | 0,0                      | 1,0                                    | -0,3                     | -1,0                                         | 0,3                                      | 0,0                      | 0,8                                    | -0,1                     | -0,9                                         |
| out-16                                         | 0,2                                                                                                                      | 0,6                      | -1,7                                   | 1,7                      | 3,1                                          | 0,6                                      | 0,6                      | -1,5                                   | 2,4                      | 3,0                                          |
| nov-16                                         | 0,9                                                                                                                      | 0,5                      | 0,6                                    | 1,1                      | 0,5                                          | 0,8                                      | 0,4                      | 0,4                                    | 1,2                      | 0,5                                          |
| dez-16                                         | -0,4                                                                                                                     | -0,4                     | 0,0                                    | -0,8                     | -0,8                                         | 0,0                                      | -0,3                     | 0,7                                    | -0,5                     | -1,4                                         |
| jan-17                                         | -0,3                                                                                                                     | -0,6                     | -0,8                                   | 0,0                      | -0,3                                         | 0,8                                      | 0,1                      | 0,0                                    | 1,4                      | 0,2                                          |
| fev-17                                         | 0,7                                                                                                                      | 1,0                      | -0,2                                   | 1,3                      | 2,2                                          | 0,3                                      | 0,7                      | -0,7                                   | 1,1                      | 2,3                                          |
| mar-17                                         | 2,2                                                                                                                      | 2,3                      | 2,8                                    | 1,7                      | 1,7                                          | 2,1                                      | 2,4                      | 3,1                                    | 1,3                      | 1,7                                          |
| abr-17                                         | -0,3                                                                                                                     | -0,5                     | -0,4                                   | -0,3                     | -0,5                                         | -0,6                                     | -0,6                     | -0,4                                   | -0,8                     | -0,8                                         |
| *mai-17                                        | 0,2                                                                                                                      | -0,2                     | -0,5                                   | 0,7                      | 0,2                                          | -0,1                                     | -0,2                     | -0,7                                   | 0,3                      | 0,4                                          |
| *jun-17                                        | 1,9                                                                                                                      | 1,8                      | 3,2                                    | 0,9                      | 0,3                                          | 1,0                                      | 1,3                      | 1,9                                    | 0,4                      | 0,6                                          |
| jul-17                                         | -0,6                                                                                                                     | -0,4                     | -1,1                                   | -0,2                     | 0,3                                          | -0,9                                     | -0,7                     | -0,8                                   | -0,9                     | -0,6                                         |
| <b>Variação homóloga (%)</b>                   |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 3,8                                                                                                                      | 3,5                      | 5,9                                    | 2,0                      | 0,9                                          | 2,8                                      | 3,3                      | 6,1                                    | 0,1                      | 0,2                                          |
| ago-16                                         | 3,0                                                                                                                      | 2,6                      | 4,6                                    | 1,7                      | 0,5                                          | 2,8                                      | 2,8                      | 5,5                                    | 0,6                      | -0,1                                         |
| set-16                                         | 2,8                                                                                                                      | 2,8                      | 4,6                                    | 1,4                      | 0,7                                          | 3,1                                      | 2,8                      | 5,3                                    | 1,3                      | 0,1                                          |
| out-16                                         | 2,3                                                                                                                      | 2,3                      | 1,5                                    | 2,9                      | 3,3                                          | 2,9                                      | 2,3                      | 2,2                                    | 3,4                      | 2,3                                          |
| nov-16                                         | 4,9                                                                                                                      | 4,5                      | 4,4                                    | 5,3                      | 4,7                                          | 5,4                                      | 4,5                      | 5,1                                    | 5,7                      | 3,9                                          |
| dez-16                                         | 3,6                                                                                                                      | 3,4                      | 2,4                                    | 4,5                      | 4,5                                          | 5,1                                      | 3,6                      | 4,1                                    | 6,0                      | 3,0                                          |
| jan-17                                         | 2,7                                                                                                                      | 2,1                      | 1,2                                    | 3,9                      | 3,1                                          | 6,0                                      | 3,2                      | 3,9                                    | 7,8                      | 2,4                                          |
| fev-17                                         | 1,3                                                                                                                      | 1,4                      | -1,4                                   | 3,4                      | 4,4                                          | 4,7                                      | 2,6                      | 1,6                                    | 7,3                      | 3,8                                          |
| mar-17                                         | 5,1                                                                                                                      | 5,0                      | 3,5                                    | 6,5                      | 6,7                                          | 7,8                                      | 6,3                      | 6,3                                    | 9,0                      | 6,3                                          |
| abr-17                                         | 4,4                                                                                                                      | 4,2                      | 2,9                                    | 5,5                      | 5,7                                          | 6,3                                      | 5,1                      | 5,0                                    | 7,3                      | 5,1                                          |
| *mai-17                                        | 5,6                                                                                                                      | 5,1                      | 3,3                                    | 7,5                      | 7,1                                          | 7,2                                      | 6,1                      | 5,2                                    | 8,9                      | 7,1                                          |
| *jun-17                                        | 5,1                                                                                                                      | 4,4                      | 3,8                                    | 6,1                      | 5,0                                          | 5,2                                      | 4,2                      | 3,8                                    | 6,4                      | 4,7                                          |
| jul-17                                         | 3,9                                                                                                                      | 3,6                      | 0,9                                    | 6,4                      | 6,5                                          | 4,2                                      | 3,4                      | 1,2                                    | 6,7                      | 6,0                                          |
| <b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b> |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 2,2                                                                                                                      | 2,5                      | 2,5                                    | 2,0                      | 2,5                                          | 1,1                                      | 2,0                      | 2,1                                    | 0,2                      | 1,8                                          |
| ago-16                                         | 2,3                                                                                                                      | 2,5                      | 2,9                                    | 1,9                      | 2,1                                          | 1,3                                      | 2,1                      | 2,6                                    | 0,2                      | 1,6                                          |
| set-16                                         | 2,4                                                                                                                      | 2,6                      | 3,1                                    | 1,8                      | 2,0                                          | 1,5                                      | 2,2                      | 2,8                                    | 0,4                      | 1,5                                          |
| out-16                                         | 2,3                                                                                                                      | 2,4                      | 3,0                                    | 1,6                      | 1,8                                          | 1,6                                      | 2,1                      | 2,9                                    | 0,5                      | 1,2                                          |
| nov-16                                         | 2,5                                                                                                                      | 2,7                      | 3,5                                    | 1,8                      | 1,8                                          | 2,0                                      | 2,4                      | 3,4                                    | 0,8                      | 1,3                                          |
| dez-16                                         | 2,7                                                                                                                      | 2,8                      | 3,5                                    | 2,1                      | 2,0                                          | 2,3                                      | 2,5                      | 3,5                                    | 1,4                      | 1,4                                          |
| jan-17                                         | 2,9                                                                                                                      | 2,8                      | 3,5                                    | 2,4                      | 2,0                                          | 2,8                                      | 2,7                      | 3,8                                    | 2,0                      | 1,4                                          |
| fev-17                                         | 2,7                                                                                                                      | 2,6                      | 3,0                                    | 2,4                      | 2,1                                          | 3,0                                      | 2,6                      | 3,6                                    | 2,4                      | 1,5                                          |
| mar-17                                         | 2,9                                                                                                                      | 2,8                      | 2,9                                    | 2,9                      | 2,6                                          | 3,5                                      | 2,9                      | 3,9                                    | 3,2                      | 1,9                                          |
| abr-17                                         | 3,1                                                                                                                      | 3,0                      | 3,0                                    | 3,2                      | 2,9                                          | 4,0                                      | 3,2                      | 4,2                                    | 3,8                      | 2,2                                          |
| *mai-17                                        | 3,5                                                                                                                      | 3,4                      | 3,1                                    | 3,9                      | 3,6                                          | 4,7                                      | 3,8                      | 4,6                                    | 4,8                      | 2,9                                          |
| *jun-17                                        | 3,7                                                                                                                      | 3,4                      | 3,0                                    | 4,2                      | 3,9                                          | 4,9                                      | 3,9                      | 4,5                                    | 5,3                      | 3,2                                          |
| jul-17                                         | 3,7                                                                                                                      | 3,4                      | 2,6                                    | 4,6                      | 4,4                                          | 5,1                                      | 3,9                      | 4,1                                    | 5,9                      | 3,7                                          |
| NOTAS                                          | Variação mensal = [ mês n (ano N) / mês n-1 (ano N) ] * 100 - 100                                                        |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
|                                                | Variação homóloga = [ mês n (ano N) / mês n (ano N-1) ] * 100 - 100                                                      |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
|                                                | Variação média nos últimos 12 meses = [ [ mês (n-11) + ... + mês (n) ] / [ mês (n-23) + ... + mês (n-12) ] ] * 100 - 100 |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 28 de agosto de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 92,2% em termos de volume de negócios.

Índices de **Volume de Negócios** no Comércio a Retalho  
Dados ajustados de efeitos de calendário  
BASE 2015=100

| Meses                                          | Volume de Negócios no Comércio a Retalho (deflacionado)                                                                  |                          |                                        |                          |                                              | Volume de Negócios no Comércio a Retalho |                          |                                        |                          |                                              |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|
|                                                | TOTAL                                                                                                                    | TOTAL exceto combustível | Produtos alimentares, bebidas e tabaco | Produtos não alimentares | Produtos não alimentares, exceto combustível | TOTAL                                    | TOTAL exceto combustível | Produtos alimentares, bebidas e tabaco | Produtos não alimentares | Produtos não alimentares, exceto combustível |
| <b>Índices mensais</b>                         |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 111,9                                                                                                                    | 112,2                    | 114,7                                  | 109,6                    | 109,4                                        | 111,1                                    | 111,3                    | 115,7                                  | 107,4                    | 106,6                                        |
| ago-16                                         | 113,4                                                                                                                    | 113,1                    | 118,3                                  | 109,3                    | 107,5                                        | 112,0                                    | 111,7                    | 119,3                                  | 106,0                    | 103,5                                        |
| set-16                                         | 103,1                                                                                                                    | 102,8                    | 105,0                                  | 101,6                    | 100,3                                        | 103,5                                    | 103,3                    | 105,7                                  | 101,8                    | 100,7                                        |
| out-16                                         | 103,5                                                                                                                    | 103,5                    | 102,8                                  | 104,0                    | 104,1                                        | 104,4                                    | 104,2                    | 103,6                                  | 105,0                    | 104,9                                        |
| nov-16                                         | 102,5                                                                                                                    | 102,5                    | 99,1                                   | 105,4                    | 106,2                                        | 103,1                                    | 103,0                    | 99,3                                   | 106,3                    | 107,1                                        |
| dez-16                                         | 127,1                                                                                                                    | 129,9                    | 122,4                                  | 131,0                    | 137,9                                        | 128,1                                    | 130,4                    | 123,0                                  | 132,2                    | 138,3                                        |
| jan-17                                         | 95,4                                                                                                                     | 94,7                     | 93,1                                   | 97,2                     | 96,5                                         | 96,1                                     | 94,3                     | 94,8                                   | 97,2                     | 93,8                                         |
| fev-17                                         | 90,5                                                                                                                     | 90,3                     | 87,1                                   | 93,2                     | 93,6                                         | 90,6                                     | 89,2                     | 88,4                                   | 92,4                     | 90,1                                         |
| mar-17                                         | 100,8                                                                                                                    | 100,2                    | 102,6                                  | 99,4                     | 97,6                                         | 102,8                                    | 101,3                    | 104,2                                  | 101,6                    | 98,1                                         |
| abr-17                                         | 100,1                                                                                                                    | 99,5                     | 101,5                                  | 99,0                     | 97,2                                         | 101,9                                    | 100,4                    | 103,4                                  | 100,7                    | 97,2                                         |
| *mai-17                                        | 103,1                                                                                                                    | 102,0                    | 102,7                                  | 103,5                    | 101,2                                        | 104,9                                    | 103,2                    | 104,7                                  | 105,0                    | 101,5                                        |
| *jun-17                                        | 105,6                                                                                                                    | 104,8                    | 105,7                                  | 105,5                    | 103,8                                        | 106,4                                    | 105,1                    | 106,8                                  | 106,1                    | 103,3                                        |
| jul-17                                         | 116,2                                                                                                                    | 116,1                    | 115,8                                  | 116,4                    | 116,3                                        | 115,7                                    | 115,0                    | 117,1                                  | 114,6                    | 112,8                                        |
| <b>Variação mensal (%)</b>                     |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 11,5                                                                                                                     | 11,9                     | 12,8                                   | 10,4                     | 10,8                                         | 10,1                                     | 10,5                     | 12,7                                   | 7,8                      | 8,0                                          |
| ago-16                                         | 1,3                                                                                                                      | 0,9                      | 3,2                                    | -0,2                     | -1,8                                         | 0,7                                      | 0,3                      | 3,1                                    | -1,3                     | -2,9                                         |
| set-16                                         | -9,0                                                                                                                     | -9,2                     | -11,3                                  | -7,1                     | -6,6                                         | -7,5                                     | -7,5                     | -11,4                                  | -4,0                     | -2,7                                         |
| out-16                                         | 0,4                                                                                                                      | 0,7                      | -2,0                                   | 2,4                      | 3,8                                          | 0,8                                      | 0,9                      | -2,0                                   | 3,2                      | 4,2                                          |
| nov-16                                         | -0,9                                                                                                                     | -0,9                     | -3,7                                   | 1,3                      | 2,0                                          | -1,2                                     | -1,1                     | -4,1                                   | 1,2                      | 2,1                                          |
| dez-16                                         | 24,0                                                                                                                     | 26,7                     | 23,6                                   | 24,3                     | 29,9                                         | 24,2                                     | 26,5                     | 23,9                                   | 24,4                     | 29,1                                         |
| jan-17                                         | -25,0                                                                                                                    | -27,1                    | -24,0                                  | -25,8                    | -30,1                                        | -25,0                                    | -27,7                    | -23,0                                  | -26,5                    | -32,2                                        |
| fev-17                                         | -5,1                                                                                                                     | -4,7                     | -6,4                                   | -4,1                     | -3,0                                         | -5,7                                     | -5,4                     | -6,7                                   | -4,9                     | -3,9                                         |
| mar-17                                         | 11,4                                                                                                                     | 11,0                     | 17,7                                   | 6,6                      | 4,2                                          | 13,4                                     | 13,5                     | 17,9                                   | 9,9                      | 8,8                                          |
| abr-17                                         | -0,7                                                                                                                     | -0,7                     | -1,0                                   | -0,5                     | -0,4                                         | -0,8                                     | -0,9                     | -0,8                                   | -0,9                     | -0,9                                         |
| *mai-17                                        | 3,0                                                                                                                      | 2,6                      | 1,2                                    | 4,6                      | 4,1                                          | 2,9                                      | 2,7                      | 1,3                                    | 4,3                      | 4,4                                          |
| *jun-17                                        | 2,4                                                                                                                      | 2,7                      | 2,8                                    | 2,0                      | 2,6                                          | 1,4                                      | 1,9                      | 2,0                                    | 1,0                      | 1,8                                          |
| jul-17                                         | 10,0                                                                                                                     | 10,8                     | 9,6                                    | 10,3                     | 12,0                                         | 8,8                                      | 9,4                      | 9,7                                    | 8,0                      | 9,2                                          |
| <b>Variação homóloga (%)</b>                   |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 3,7                                                                                                                      | 3,4                      | 5,7                                    | 2,0                      | 0,9                                          | 2,7                                      | 3,2                      | 5,9                                    | 0,1                      | 0,2                                          |
| ago-16                                         | 2,7                                                                                                                      | 2,4                      | 4,0                                    | 1,6                      | 0,4                                          | 2,6                                      | 2,6                      | 4,8                                    | 0,6                      | 0,1                                          |
| set-16                                         | 2,8                                                                                                                      | 2,7                      | 4,9                                    | 1,1                      | 0,3                                          | 3,2                                      | 2,8                      | 5,6                                    | 1,2                      | -0,1                                         |
| out-16                                         | 2,4                                                                                                                      | 2,4                      | 1,5                                    | 3,0                      | 3,4                                          | 2,9                                      | 2,3                      | 2,2                                    | 3,4                      | 2,4                                          |
| nov-16                                         | 5,0                                                                                                                      | 4,7                      | 4,4                                    | 5,5                      | 5,0                                          | 5,5                                      | 4,6                      | 5,0                                    | 5,9                      | 4,2                                          |
| dez-16                                         | 3,3                                                                                                                      | 3,1                      | 2,0                                    | 4,3                      | 4,2                                          | 4,5                                      | 3,2                      | 3,4                                    | 5,3                      | 2,9                                          |
| jan-17                                         | 2,6                                                                                                                      | 2,0                      | 1,1                                    | 3,8                      | 2,9                                          | 6,2                                      | 3,3                      | 4,2                                    | 7,8                      | 2,4                                          |
| fev-17                                         | 1,3                                                                                                                      | 1,4                      | -1,8                                   | 3,8                      | 4,9                                          | 5,0                                      | 2,9                      | 1,7                                    | 7,6                      | 4,1                                          |
| mar-17                                         | 5,2                                                                                                                      | 5,2                      | 3,6                                    | 6,7                      | 7,0                                          | 8,0                                      | 6,5                      | 6,5                                    | 9,3                      | 6,4                                          |
| abr-17                                         | 4,5                                                                                                                      | 4,4                      | 3,0                                    | 5,9                      | 6,1                                          | 6,6                                      | 5,3                      | 5,2                                    | 7,7                      | 5,3                                          |
| *mai-17                                        | 5,5                                                                                                                      | 5,0                      | 3,2                                    | 7,4                      | 7,0                                          | 7,2                                      | 6,0                      | 5,2                                    | 8,9                      | 7,0                                          |
| *jun-17                                        | 5,2                                                                                                                      | 4,5                      | 4,0                                    | 6,2                      | 5,2                                          | 5,4                                      | 4,3                      | 4,0                                    | 6,5                      | 4,7                                          |
| jul-17                                         | 3,8                                                                                                                      | 3,5                      | 1,0                                    | 6,2                      | 6,3                                          | 4,1                                      | 3,3                      | 1,2                                    | 6,7                      | 5,8                                          |
| <b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b> |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 2,2                                                                                                                      | 2,5                      | 2,5                                    | 2,0                      | 2,5                                          | 1,0                                      | 2,0                      | 2,2                                    | 0,1                      | 1,8                                          |
| ago-16                                         | 2,3                                                                                                                      | 2,5                      | 2,9                                    | 1,8                      | 2,1                                          | 1,2                                      | 2,0                      | 2,6                                    | 0,2                      | 1,5                                          |
| set-16                                         | 2,3                                                                                                                      | 2,5                      | 3,1                                    | 1,8                      | 2,0                                          | 1,4                                      | 2,1                      | 2,8                                    | 0,3                      | 1,4                                          |
| out-16                                         | 2,2                                                                                                                      | 2,4                      | 3,0                                    | 1,6                      | 1,7                                          | 1,5                                      | 2,0                      | 2,9                                    | 0,4                      | 1,1                                          |
| nov-16                                         | 2,5                                                                                                                      | 2,6                      | 3,4                                    | 1,7                      | 1,7                                          | 1,9                                      | 2,3                      | 3,4                                    | 0,8                      | 1,2                                          |
| dez-16                                         | 2,8                                                                                                                      | 2,8                      | 3,5                                    | 2,2                      | 2,0                                          | 2,4                                      | 2,5                      | 3,5                                    | 1,4                      | 1,4                                          |
| jan-17                                         | 2,9                                                                                                                      | 2,8                      | 3,5                                    | 2,5                      | 2,1                                          | 2,8                                      | 2,7                      | 3,8                                    | 2,0                      | 1,5                                          |
| fev-17                                         | 2,7                                                                                                                      | 2,6                      | 3,0                                    | 2,5                      | 2,2                                          | 3,0                                      | 2,6                      | 3,6                                    | 2,4                      | 1,6                                          |
| mar-17                                         | 2,9                                                                                                                      | 2,8                      | 2,9                                    | 2,9                      | 2,6                                          | 3,5                                      | 3,0                      | 3,9                                    | 3,2                      | 1,9                                          |
| abr-17                                         | 3,1                                                                                                                      | 3,0                      | 3,0                                    | 3,3                      | 3,0                                          | 4,0                                      | 3,3                      | 4,2                                    | 3,8                      | 2,2                                          |
| *mai-17                                        | 3,6                                                                                                                      | 3,4                      | 3,1                                    | 3,9                      | 3,6                                          | 4,7                                      | 3,8                      | 4,6                                    | 4,7                      | 2,9                                          |
| *jun-17                                        | 3,7                                                                                                                      | 3,4                      | 3,0                                    | 4,2                      | 3,9                                          | 4,9                                      | 3,9                      | 4,5                                    | 5,2                      | 3,2                                          |
| jul-17                                         | 3,7                                                                                                                      | 3,4                      | 2,6                                    | 4,6                      | 4,3                                          | 5,0                                      | 3,9                      | 4,1                                    | 5,8                      | 3,7                                          |
| NOTAS                                          | Variação mensal = [ mês n (ano N) / mês n-1 (ano N) ] * 100 - 100                                                        |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
|                                                | Variação homóloga = [ mês n (ano N) / mês n (ano N-1) ] * 100 - 100                                                      |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
|                                                | Variação média nos últimos 12 meses = [ [ mês (n-11) + ... + mês (n) ] / [ mês (n-23) + ... + mês (n-12) ] ] * 100 - 100 |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 28 de agosto de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 92,2% em termos de volume de negócios.

Índices de **Volume de Negócios** no Comércio a Retalho  
Dados brutos  
BASE 2015=100

| Meses                                          | Volume de Negócios no Comércio a Retalho (deflacionado) |                          |                                        |                          |                                              | Volume de Negócios no Comércio a Retalho |                          |                                        |                          |                                              |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|
|                                                | TOTAL                                                   | TOTAL exceto combustível | Produtos alimentares, bebidas e tabaco | Produtos não alimentares | Produtos não alimentares, exceto combustível | TOTAL                                    | TOTAL exceto combustível | Produtos alimentares, bebidas e tabaco | Produtos não alimentares | Produtos não alimentares, exceto combustível |
| <b>Índices mensais</b>                         |                                                         |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 111,8                                                   | 112,1                    | 114,9                                  | 109,3                    | 109,0                                        | 111,1                                    | 111,3                    | 115,9                                  | 107,2                    | 106,2                                        |
| ago-16                                         | 113,4                                                   | 113,2                    | 117,8                                  | 109,9                    | 108,2                                        | 112,0                                    | 111,7                    | 118,7                                  | 106,5                    | 104,2                                        |
| set-16                                         | 103,2                                                   | 102,9                    | 104,5                                  | 102,2                    | 101,1                                        | 103,6                                    | 103,3                    | 105,1                                  | 102,3                    | 101,4                                        |
| out-16                                         | 103,3                                                   | 103,2                    | 103,8                                  | 102,8                    | 102,5                                        | 104,2                                    | 104,1                    | 104,6                                  | 104,0                    | 103,5                                        |
| nov-16                                         | 102,5                                                   | 102,4                    | 99,3                                   | 105,0                    | 105,8                                        | 103,1                                    | 103,0                    | 99,5                                   | 106,0                    | 106,8                                        |
| dez-16                                         | 126,8                                                   | 129,4                    | 123,3                                  | 129,6                    | 136,1                                        | 127,9                                    | 130,1                    | 124,0                                  | 131,1                    | 136,8                                        |
| jan-17                                         | 95,5                                                    | 94,8                     | 92,6                                   | 97,8                     | 97,2                                         | 96,1                                     | 94,3                     | 94,3                                   | 97,6                     | 94,4                                         |
| fev-17                                         | 90,3                                                    | 90,0                     | 88,9                                   | 91,3                     | 91,1                                         | 90,5                                     | 89,1                     | 90,2                                   | 90,6                     | 87,8                                         |
| mar-17                                         | 100,2                                                   | 99,4                     | 99,9                                   | 100,3                    | 98,8                                         | 102,0                                    | 100,4                    | 101,5                                  | 102,3                    | 99,1                                         |
| abr-17                                         | 100,7                                                   | 100,2                    | 104,7                                  | 97,5                     | 95,4                                         | 102,7                                    | 101,4                    | 106,6                                  | 99,6                     | 95,8                                         |
| *mai-17                                        | 103,2                                                   | 102,1                    | 102,2                                  | 104,1                    | 102,0                                        | 104,9                                    | 103,2                    | 104,2                                  | 105,5                    | 102,2                                        |
| *jun-17                                        | 105,5                                                   | 104,7                    | 105,9                                  | 105,2                    | 103,4                                        | 106,3                                    | 105,1                    | 107,0                                  | 105,8                    | 103,0                                        |
| jul-17                                         | 116,1                                                   | 115,9                    | 116,0                                  | 116,1                    | 115,9                                        | 115,6                                    | 115,0                    | 117,3                                  | 114,3                    | 112,4                                        |
| <b>Variação mensal (%)</b>                     |                                                         |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 11,5                                                    | 11,9                     | 12,8                                   | 10,4                     | 10,9                                         | 10,1                                     | 10,5                     | 12,7                                   | 7,9                      | 8,0                                          |
| ago-16                                         | 1,5                                                     | 1,0                      | 2,6                                    | 0,6                      | -0,7                                         | 0,8                                      | 0,4                      | 2,4                                    | -0,6                     | -1,9                                         |
| set-16                                         | -9,0                                                    | -9,1                     | -11,3                                  | -7,0                     | -6,6                                         | -7,5                                     | -7,5                     | -11,4                                  | -4,0                     | -2,7                                         |
| out-16                                         | 0,1                                                     | 0,3                      | -0,6                                   | 0,7                      | 1,4                                          | 0,7                                      | 0,7                      | -0,5                                   | 1,7                      | 2,1                                          |
| nov-16                                         | -0,8                                                    | -0,8                     | -4,4                                   | 2,1                      | 3,2                                          | -1,1                                     | -1,0                     | -4,8                                   | 2,0                      | 3,2                                          |
| dez-16                                         | 23,7                                                    | 26,4                     | 24,2                                   | 23,3                     | 28,6                                         | 24,0                                     | 26,3                     | 24,5                                   | 23,7                     | 28,2                                         |
| jan-17                                         | -24,7                                                   | -26,8                    | -24,9                                  | -24,5                    | -28,6                                        | -24,8                                    | -27,5                    | -23,9                                  | -25,5                    | -31,0                                        |
| fev-17                                         | -5,4                                                    | -5,1                     | -4,0                                   | -6,6                     | -6,3                                         | -5,9                                     | -5,6                     | -4,3                                   | -7,2                     | -7,0                                         |
| mar-17                                         | 11,0                                                    | 10,5                     | 12,4                                   | 9,9                      | 8,5                                          | 12,7                                     | 12,7                     | 12,5                                   | 12,9                     | 12,9                                         |
| abr-17                                         | 0,6                                                     | 0,8                      | 4,7                                    | -2,8                     | -3,5                                         | 0,7                                      | 1,0                      | 4,9                                    | -2,6                     | -3,3                                         |
| *mai-17                                        | 2,5                                                     | 1,9                      | -2,3                                   | 6,7                      | 7,0                                          | 2,1                                      | 1,8                      | -2,2                                   | 5,9                      | 6,7                                          |
| *jun-17                                        | 2,2                                                     | 2,5                      | 3,6                                    | 1,1                      | 1,4                                          | 1,3                                      | 1,8                      | 2,7                                    | 0,2                      | 0,7                                          |
| jul-17                                         | 10,0                                                    | 10,7                     | 9,6                                    | 10,4                     | 12,1                                         | 8,7                                      | 9,4                      | 9,6                                    | 8,0                      | 9,2                                          |
| <b>Variação homóloga (%)</b>                   |                                                         |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 3,4                                                     | 3,0                      | 7,1                                    | 0,3                      | -1,3                                         | 2,5                                      | 3,0                      | 7,4                                    | -1,4                     | -1,8                                         |
| ago-16                                         | 2,9                                                     | 2,5                      | 3,4                                    | 2,4                      | 1,5                                          | 2,6                                      | 2,7                      | 4,1                                    | 1,4                      | 1,0                                          |
| set-16                                         | 2,8                                                     | 2,7                      | 4,9                                    | 1,1                      | 0,3                                          | 3,1                                      | 2,8                      | 5,6                                    | 1,2                      | -0,1                                         |
| out-16                                         | 2,0                                                     | 2,0                      | 3,0                                    | 1,3                      | 1,0                                          | 2,7                                      | 2,1                      | 3,8                                    | 1,9                      | 0,3                                          |
| nov-16                                         | 5,0                                                     | 4,7                      | 4,4                                    | 5,5                      | 5,0                                          | 5,5                                      | 4,6                      | 5,0                                    | 5,9                      | 4,2                                          |
| dez-16                                         | 3,1                                                     | 2,9                      | 2,6                                    | 3,5                      | 3,2                                          | 4,4                                      | 3,0                      | 4,1                                    | 4,6                      | 2,1                                          |
| jan-17                                         | 2,8                                                     | 2,2                      | -0,5                                   | 5,5                      | 5,2                                          | 6,2                                      | 3,4                      | 2,4                                    | 9,5                      | 4,6                                          |
| fev-17                                         | 1,2                                                     | 1,3                      | -0,9                                   | 2,8                      | 3,7                                          | 4,9                                      | 2,8                      | 2,6                                    | 6,8                      | 2,9                                          |
| mar-17                                         | 3,1                                                     | 2,7                      | 0,0                                    | 5,7                      | 5,7                                          | 5,8                                      | 3,9                      | 2,9                                    | 8,3                      | 5,1                                          |
| abr-17                                         | 6,6                                                     | 6,9                      | 7,4                                    | 6,0                      | 6,3                                          | 8,8                                      | 7,9                      | 9,7                                    | 8,1                      | 5,8                                          |
| *mai-17                                        | 5,7                                                     | 5,2                      | 2,5                                    | 8,4                      | 8,3                                          | 7,3                                      | 6,2                      | 4,4                                    | 9,8                      | 8,1                                          |
| *jun-17                                        | 5,2                                                     | 4,5                      | 4,0                                    | 6,2                      | 5,2                                          | 5,4                                      | 4,3                      | 4,0                                    | 6,5                      | 4,7                                          |
| jul-17                                         | 3,8                                                     | 3,5                      | 1,0                                    | 6,2                      | 6,3                                          | 4,1                                      | 3,3                      | 1,2                                    | 6,7                      | 5,8                                          |
| <b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b> |                                                         |                          |                                        |                          |                                              |                                          |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 2,2                                                     | 2,4                      | 2,6                                    | 1,8                      | 2,3                                          | 1,0                                      | 2,0                      | 2,3                                    | 0,0                      | 1,6                                          |
| ago-16                                         | 2,3                                                     | 2,4                      | 3,0                                    | 1,7                      | 1,9                                          | 1,2                                      | 2,0                      | 2,7                                    | 0,0                      | 1,3                                          |
| set-16                                         | 2,3                                                     | 2,5                      | 3,2                                    | 1,6                      | 1,8                                          | 1,4                                      | 2,1                      | 2,9                                    | 0,2                      | 1,2                                          |
| out-16                                         | 2,2                                                     | 2,3                      | 3,2                                    | 1,4                      | 1,4                                          | 1,5                                      | 2,0                      | 3,0                                    | 0,2                      | 0,9                                          |
| nov-16                                         | 2,4                                                     | 2,6                      | 3,7                                    | 1,5                      | 1,3                                          | 1,9                                      | 2,3                      | 3,6                                    | 0,5                      | 0,8                                          |
| dez-16                                         | 2,7                                                     | 2,7                      | 3,8                                    | 1,8                      | 1,5                                          | 2,3                                      | 2,5                      | 3,9                                    | 1,1                      | 1,0                                          |
| jan-17                                         | 2,9                                                     | 2,8                      | 3,6                                    | 2,3                      | 1,9                                          | 2,8                                      | 2,7                      | 3,9                                    | 1,9                      | 1,3                                          |
| fev-17                                         | 2,6                                                     | 2,5                      | 3,1                                    | 2,2                      | 1,9                                          | 2,9                                      | 2,6                      | 3,8                                    | 2,2                      | 1,3                                          |
| mar-17                                         | 2,6                                                     | 2,5                      | 2,7                                    | 2,6                      | 2,2                                          | 3,2                                      | 2,7                      | 3,7                                    | 2,9                      | 1,5                                          |
| abr-17                                         | 3,1                                                     | 2,9                      | 3,1                                    | 3,0                      | 2,7                                          | 3,9                                      | 3,2                      | 4,3                                    | 3,6                      | 2,0                                          |
| *mai-17                                        | 3,5                                                     | 3,3                      | 3,3                                    | 3,7                      | 3,3                                          | 4,6                                      | 3,8                      | 4,8                                    | 4,5                      | 2,7                                          |
| *jun-17                                        | 3,6                                                     | 3,4                      | 3,2                                    | 4,0                      | 3,5                                          | 4,9                                      | 3,8                      | 4,7                                    | 5,0                      | 2,9                                          |
| jul-17                                         | 3,7                                                     | 3,4                      | 2,7                                    | 4,5                      | 4,2                                          | 5,0                                      | 3,9                      | 4,1                                    | 5,7                      | 3,6                                          |

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

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 28 de agosto de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 92,2% em termos de volume de negócios.

Índices de **Emprego** e de **Remunerações** no Comércio a Retalho

Dados brutos

Índice Total e Agrupamentos

Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses

BASE 2015=100

| Meses                                          | EMPREGO                                                                                                                  |                          |                                        |                          |                                              | REMUNERAÇÕES |                          |                                        |                          |                                              |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|--------------|--------------------------|----------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|
|                                                | TOTAL                                                                                                                    | TOTAL exceto combustível | Produtos alimentares, bebidas e tabaco | Produtos não alimentares | Produtos não alimentares, exceto combustível | TOTAL        | TOTAL exceto combustível | Produtos alimentares, bebidas e tabaco | Produtos não alimentares | Produtos não alimentares, exceto combustível |
| <b>Índices mensais</b>                         |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |              |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 105,3                                                                                                                    | 105,3                    | 105,3                                  | 103,2                    | 103,2                                        | 108,9        | 109,0                    | 106,5                                  | 110,5                    | 110,6                                        |
| ago-16                                         | 104,5                                                                                                                    | 104,5                    | 104,5                                  | 103,0                    | 102,9                                        | 103,5        | 103,6                    | 103,8                                  | 103,3                    | 103,5                                        |
| set-16                                         | 104,2                                                                                                                    | 104,2                    | 104,2                                  | 103,2                    | 103,1                                        | 98,4         | 98,4                     | 98,9                                   | 98,0                     | 98,1                                         |
| out-16                                         | 103,5                                                                                                                    | 103,5                    | 103,5                                  | 102,6                    | 102,6                                        | 98,3         | 98,4                     | 98,8                                   | 98,0                     | 98,1                                         |
| nov-16                                         | 106,3                                                                                                                    | 106,4                    | 106,4                                  | 105,1                    | 105,2                                        | 139,5        | 139,9                    | 155,7                                  | 129,1                    | 129,1                                        |
| dez-16                                         | 106,1                                                                                                                    | 106,2                    | 106,2                                  | 105,2                    | 105,3                                        | 122,6        | 122,2                    | 110,3                                  | 130,6                    | 130,3                                        |
| jan-17                                         | 103,5                                                                                                                    | 103,5                    | 103,5                                  | 103,1                    | 103,1                                        | 100,2        | 100,3                    | 100,8                                  | 99,8                     | 99,9                                         |
| fev-17                                         | 103,1                                                                                                                    | 103,2                    | 103,2                                  | 102,2                    | 102,3                                        | 99,9         | 99,9                     | 100,9                                  | 99,2                     | 99,2                                         |
| mar-17                                         | 103,9                                                                                                                    | 103,9                    | 103,9                                  | 102,7                    | 102,7                                        | 100,2        | 100,2                    | 101,9                                  | 99,1                     | 99,1                                         |
| abr-17                                         | 104,3                                                                                                                    | 104,3                    | 104,3                                  | 103,2                    | 103,1                                        | 106,3        | 106,4                    | 113,7                                  | 101,5                    | 101,4                                        |
| *mai-17                                        | 105,1                                                                                                                    | 105,0                    | 105,0                                  | 103,9                    | 103,8                                        | 108,7        | 108,6                    | 112,4                                  | 106,3                    | 106,0                                        |
| *jun-17                                        | 107,2                                                                                                                    | 107,2                    | 107,2                                  | 105,7                    | 105,6                                        | 120,9        | 121,0                    | 118,7                                  | 122,4                    | 122,5                                        |
| jul-17                                         | 109,0                                                                                                                    | 109,0                    | 109,0                                  | 106,6                    | 106,5                                        | 114,8        | 114,7                    | 111,6                                  | 116,8                    | 116,9                                        |
| <b>Variação mensal (%)</b>                     |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |              |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 1,7                                                                                                                      | 1,7                      | 2,7                                    | 1,0                      | 1,0                                          | -4,0         | -4,0                     | -5,6                                   | -3,1                     | -3,0                                         |
| ago-16                                         | -0,8                                                                                                                     | -0,8                     | -1,4                                   | -0,2                     | -0,3                                         | -5,0         | -4,9                     | -2,5                                   | -6,5                     | -6,5                                         |
| set-16                                         | -0,3                                                                                                                     | -0,3                     | -1,0                                   | 0,2                      | 0,2                                          | -5,0         | -5,0                     | -4,7                                   | -5,1                     | -5,2                                         |
| out-16                                         | -0,7                                                                                                                     | -0,7                     | -0,9                                   | -0,5                     | -0,5                                         | 0,0          | -0,1                     | -0,1                                   | 0,0                      | 0,0                                          |
| nov-16                                         | 2,7                                                                                                                      | 2,8                      | 3,0                                    | 2,4                      | 2,6                                          | 41,9         | 42,2                     | 57,6                                   | 31,8                     | 31,6                                         |
| dez-16                                         | -0,2                                                                                                                     | -0,2                     | -0,5                                   | 0,1                      | 0,1                                          | -12,1        | -12,6                    | -29,2                                  | 1,1                      | 0,9                                          |
| jan-17                                         | -2,4                                                                                                                     | -2,5                     | -3,1                                   | -2,0                     | -2,1                                         | -18,3        | -17,9                    | -8,6                                   | -23,6                    | -23,3                                        |
| fev-17                                         | -0,4                                                                                                                     | -0,3                     | 0,4                                    | -0,9                     | -0,8                                         | -0,3         | -0,4                     | 0,1                                    | -0,6                     | -0,7                                         |
| mar-17                                         | 0,7                                                                                                                      | 0,7                      | 1,0                                    | 0,5                      | 0,4                                          | 0,4          | 0,4                      | 1,0                                    | 0,0                      | 0,0                                          |
| abr-17                                         | 0,4                                                                                                                      | 0,3                      | 0,3                                    | 0,4                      | 0,4                                          | 6,0          | 6,1                      | 11,6                                   | 2,4                      | 2,3                                          |
| *mai-17                                        | 0,8                                                                                                                      | 0,7                      | 0,8                                    | 0,7                      | 0,7                                          | 2,3          | 2,1                      | -1,1                                   | 4,7                      | 4,6                                          |
| *jun-17                                        | 2,1                                                                                                                      | 2,1                      | 2,5                                    | 1,7                      | 1,7                                          | 11,3         | 11,4                     | 5,6                                    | 15,1                     | 15,6                                         |
| jul-17                                         | 1,7                                                                                                                      | 1,7                      | 2,9                                    | 0,8                      | 0,8                                          | -5,1         | -5,1                     | -6,0                                   | -4,5                     | -4,6                                         |
| <b>Variação homóloga (%)</b>                   |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |              |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 3,7                                                                                                                      | 3,8                      | 5,9                                    | 2,2                      | 2,2                                          | 6,4          | 6,6                      | 9,4                                    | 4,7                      | 4,8                                          |
| ago-16                                         | 2,9                                                                                                                      | 2,9                      | 4,6                                    | 1,7                      | 1,6                                          | 9,1          | 9,3                      | 16,3                                   | 5,0                      | 5,0                                          |
| set-16                                         | 3,1                                                                                                                      | 3,1                      | 4,5                                    | 2,2                      | 2,2                                          | 5,9          | 5,8                      | 6,0                                    | 5,8                      | 5,7                                          |
| out-16                                         | 2,6                                                                                                                      | 2,7                      | 4,0                                    | 1,7                      | 1,7                                          | 6,9          | 6,9                      | 8,4                                    | 6,0                      | 6,0                                          |
| nov-16                                         | 2,8                                                                                                                      | 2,8                      | 3,6                                    | 2,2                      | 2,2                                          | 8,5          | 8,4                      | 9,2                                    | 8,0                      | 7,8                                          |
| dez-16                                         | 3,2                                                                                                                      | 3,3                      | 5,1                                    | 1,9                      | 1,9                                          | 5,6          | 5,9                      | 7,9                                    | 4,4                      | 4,7                                          |
| jan-17                                         | 3,1                                                                                                                      | 3,0                      | 4,2                                    | 2,3                      | 2,2                                          | 5,4          | 5,3                      | 4,2                                    | 6,2                      | 6,1                                          |
| fev-17                                         | 2,7                                                                                                                      | 2,7                      | 3,5                                    | 2,1                      | 2,2                                          | 5,1          | 5,0                      | 5,4                                    | 4,9                      | 4,8                                          |
| mar-17                                         | 3,0                                                                                                                      | 3,1                      | 3,6                                    | 2,6                      | 2,6                                          | 6,4          | 6,5                      | 7,8                                    | 5,5                      | 5,7                                          |
| abr-17                                         | 3,1                                                                                                                      | 3,1                      | 3,5                                    | 2,9                      | 2,9                                          | 8,2          | 8,3                      | 11,4                                   | 6,1                      | 6,0                                          |
| *mai-17                                        | 3,4                                                                                                                      | 3,4                      | 3,5                                    | 3,4                      | 3,4                                          | 8,0          | 8,1                      | 7,6                                    | 8,3                      | 8,4                                          |
| *jun-17                                        | 3,6                                                                                                                      | 3,6                      | 3,7                                    | 3,4                      | 3,4                                          | 6,5          | 6,5                      | 5,2                                    | 7,4                      | 7,4                                          |
| jul-17                                         | 3,5                                                                                                                      | 3,5                      | 3,9                                    | 3,2                      | 3,2                                          | 5,4          | 5,3                      | 4,8                                    | 5,8                      | 5,6                                          |
| <b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b> |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |              |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 3,5                                                                                                                      | 3,5                      | 4,4                                    | 2,8                      | 2,8                                          | 6,1          | 6,1                      | 6,2                                    | 6,1                      | 6,0                                          |
| ago-16                                         | 3,5                                                                                                                      | 3,5                      | 4,6                                    | 2,7                      | 2,7                                          | 6,6          | 6,6                      | 7,8                                    | 5,9                      | 5,8                                          |
| set-16                                         | 3,5                                                                                                                      | 3,5                      | 4,7                                    | 2,6                      | 2,6                                          | 6,8          | 6,7                      | 7,9                                    | 6,0                      | 5,9                                          |
| out-16                                         | 3,4                                                                                                                      | 3,4                      | 4,7                                    | 2,5                      | 2,5                                          | 7,1          | 7,1                      | 8,5                                    | 6,2                      | 6,1                                          |
| nov-16                                         | 3,2                                                                                                                      | 3,2                      | 4,5                                    | 2,3                      | 2,3                                          | 5,8          | 5,8                      | 6,1                                    | 5,6                      | 5,5                                          |
| dez-16                                         | 3,2                                                                                                                      | 3,2                      | 4,6                                    | 2,2                      | 2,2                                          | 5,6          | 5,7                      | 6,7                                    | 5,0                      | 5,0                                          |
| jan-17                                         | 3,2                                                                                                                      | 3,2                      | 4,6                                    | 2,2                      | 2,1                                          | 5,7          | 5,7                      | 6,6                                    | 5,1                      | 5,1                                          |
| fev-17                                         | 3,1                                                                                                                      | 3,1                      | 4,6                                    | 2,1                      | 2,1                                          | 5,7          | 5,7                      | 6,5                                    | 5,1                      | 5,1                                          |
| mar-17                                         | 3,1                                                                                                                      | 3,1                      | 4,5                                    | 2,1                      | 2,1                                          | 5,9          | 5,9                      | 7,1                                    | 5,1                      | 5,2                                          |
| abr-17                                         | 3,1                                                                                                                      | 3,1                      | 4,4                                    | 2,1                      | 2,1                                          | 6,4          | 6,4                      | 8,0                                    | 5,3                      | 5,3                                          |
| *mai-17                                        | 3,1                                                                                                                      | 3,1                      | 4,3                                    | 2,3                      | 2,2                                          | 6,8          | 6,8                      | 8,4                                    | 5,8                      | 5,8                                          |
| *jun-17                                        | 3,1                                                                                                                      | 3,1                      | 4,2                                    | 2,4                      | 2,4                                          | 6,9          | 6,9                      | 8,2                                    | 6,0                      | 6,1                                          |
| jul-17                                         | 3,1                                                                                                                      | 3,1                      | 4,0                                    | 2,5                      | 2,5                                          | 6,8          | 6,8                      | 7,8                                    | 6,1                      | 6,1                                          |
| 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 |                          |                                        |                          |                                              |              |                          |                                        |                          |                                              |

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 28 de agosto de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 92,6% em termos de emprego.

Índices de **Horas Trabalhadas** no Comércio a Retalho  
Dados brutos e ajustados de efeitos de calendário  
Índice Total e Agrupamentos  
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses  
**BASE 2015=100**

| Meses                                          | HORAS TRABALHADAS (dados ajustados de efeitos de calendário)                                                             |                          |                                        |                          |                                              | HORAS TRABALHADAS (dados brutos) |                          |                                        |                          |                                              |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|
|                                                | TOTAL                                                                                                                    | TOTAL exceto combustível | Produtos alimentares, bebidas e tabaco | Produtos não alimentares | Produtos não alimentares, exceto combustível | TOTAL                            | TOTAL exceto combustível | Produtos alimentares, bebidas e tabaco | Produtos não alimentares | Produtos não alimentares, exceto combustível |
| <b>Índices mensais</b>                         |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |                                  |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 102,5                                                                                                                    | 102,6                    | 105,1                                  | 100,8                    | 100,9                                        | 102,0                            | 102,1                    | 104,6                                  | 100,2                    | 100,4                                        |
| ago-16                                         | 101,9                                                                                                                    | 102,0                    | 104,5                                  | 100,3                    | 100,2                                        | 102,9                            | 102,9                    | 105,4                                  | 101,3                    | 101,2                                        |
| set-16                                         | 101,2                                                                                                                    | 101,2                    | 101,1                                  | 101,2                    | 101,2                                        | 102,2                            | 102,1                    | 102,0                                  | 102,3                    | 102,2                                        |
| out-16                                         | 103,4                                                                                                                    | 103,4                    | 104,3                                  | 102,7                    | 102,7                                        | 101,4                            | 101,4                    | 102,5                                  | 100,6                    | 100,6                                        |
| nov-16                                         | 103,7                                                                                                                    | 103,7                    | 103,6                                  | 103,8                    | 103,8                                        | 103,2                            | 103,2                    | 103,2                                  | 103,2                    | 103,3                                        |
| dez-16                                         | 106,9                                                                                                                    | 107,1                    | 109,0                                  | 105,5                    | 105,8                                        | 104,9                            | 105,1                    | 107,1                                  | 103,3                    | 103,6                                        |
| jan-17                                         | 103,7                                                                                                                    | 103,6                    | 103,3                                  | 103,9                    | 103,9                                        | 104,7                            | 104,6                    | 104,1                                  | 105,0                    | 105,0                                        |
| fev-17                                         | 102,1                                                                                                                    | 102,2                    | 102,6                                  | 101,8                    | 101,9                                        | 98,7                             | 98,8                     | 99,7                                   | 98,1                     | 98,2                                         |
| mar-17                                         | 103,0                                                                                                                    | 103,0                    | 104,6                                  | 101,9                    | 101,9                                        | 105,7                            | 105,7                    | 107,0                                  | 104,8                    | 104,8                                        |
| abr-17                                         | 102,8                                                                                                                    | 102,9                    | 106,1                                  | 100,6                    | 100,6                                        | 99,2                             | 99,3                     | 103,0                                  | 96,6                     | 96,7                                         |
| *mai-17                                        | 103,7                                                                                                                    | 103,6                    | 104,7                                  | 103,0                    | 102,9                                        | 104,7                            | 104,6                    | 105,6                                  | 104,1                    | 104,0                                        |
| *jun-17                                        | 103,1                                                                                                                    | 103,1                    | 104,6                                  | 102,1                    | 102,0                                        | 102,6                            | 102,6                    | 104,2                                  | 101,6                    | 101,5                                        |
| jul-17                                         | 103,8                                                                                                                    | 103,8                    | 106,2                                  | 102,2                    | 102,2                                        | 103,3                            | 103,3                    | 105,7                                  | 101,7                    | 101,7                                        |
| <b>Variação mensal (%)</b>                     |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |                                  |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 0,6                                                                                                                      | 0,7                      | 1,8                                    | -0,1                     | -0,1                                         | 0,6                              | 0,7                      | 1,8                                    | -0,1                     | -0,1                                         |
| ago-16                                         | -0,5                                                                                                                     | -0,6                     | -0,6                                   | -0,5                     | -0,7                                         | 0,9                              | 0,8                      | 0,7                                    | 1,0                      | 0,9                                          |
| set-16                                         | -0,7                                                                                                                     | -0,8                     | -3,2                                   | 1,0                      | 1,0                                          | -0,7                             | -0,8                     | -3,2                                   | 1,0                      | 1,0                                          |
| out-16                                         | 2,1                                                                                                                      | 2,2                      | 3,2                                    | 1,5                      | 1,5                                          | -0,8                             | -0,7                     | 0,5                                    | -1,6                     | -1,6                                         |
| nov-16                                         | 0,3                                                                                                                      | 0,4                      | -0,7                                   | 1,0                      | 1,1                                          | 1,8                              | 1,8                      | 0,6                                    | 2,6                      | 2,7                                          |
| dez-16                                         | 3,1                                                                                                                      | 3,2                      | 5,2                                    | 1,7                      | 1,9                                          | 1,6                              | 1,8                      | 3,8                                    | 0,1                      | 0,3                                          |
| jan-17                                         | -3,0                                                                                                                     | -3,2                     | -5,2                                   | -1,5                     | -1,8                                         | -0,2                             | -0,4                     | -2,8                                   | 1,6                      | 1,3                                          |
| fev-17                                         | -1,5                                                                                                                     | -1,4                     | -0,7                                   | -2,1                     | -1,9                                         | -5,7                             | -5,6                     | -4,3                                   | -6,6                     | -6,4                                         |
| mar-17                                         | 0,9                                                                                                                      | 0,8                      | 2,0                                    | 0,1                      | 0,0                                          | 7,1                              | 7,0                      | 7,3                                    | 6,9                      | 6,7                                          |
| abr-17                                         | -0,2                                                                                                                     | -0,1                     | 1,4                                    | -1,3                     | -1,3                                         | -6,2                             | -6,1                     | -3,7                                   | -7,8                     | -7,8                                         |
| *mai-17                                        | 0,9                                                                                                                      | 0,7                      | -1,4                                   | 2,4                      | 2,3                                          | 5,5                              | 5,4                      | 2,5                                    | 7,7                      | 7,5                                          |
| *jun-17                                        | -0,6                                                                                                                     | -0,5                     | -0,1                                   | -0,9                     | -0,9                                         | -2,0                             | -1,9                     | -1,3                                   | -2,4                     | -2,4                                         |
| jul-17                                         | 0,7                                                                                                                      | 0,7                      | 1,5                                    | 0,1                      | 0,2                                          | 0,7                              | 0,7                      | 1,5                                    | 0,1                      | 0,2                                          |
| <b>Variação homóloga (%)</b>                   |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |                                  |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 2,2                                                                                                                      | 2,4                      | 4,1                                    | 0,9                      | 1,1                                          | -0,7                             | -0,5                     | 1,5                                    | -2,2                     | -1,9                                         |
| ago-16                                         | 3,2                                                                                                                      | 3,3                      | 4,3                                    | 2,5                      | 2,5                                          | 4,7                              | 4,8                      | 5,7                                    | 4,1                      | 4,1                                          |
| set-16                                         | 1,5                                                                                                                      | 1,5                      | 2,5                                    | 0,8                      | 0,8                                          | 1,5                              | 1,5                      | 2,5                                    | 0,8                      | 0,8                                          |
| out-16                                         | 2,1                                                                                                                      | 2,2                      | 3,9                                    | 1,0                      | 1,0                                          | -0,8                             | -0,8                     | 1,2                                    | -2,1                     | -2,1                                         |
| nov-16                                         | 2,1                                                                                                                      | 2,1                      | 2,6                                    | 1,7                      | 1,7                                          | 2,1                              | 2,1                      | 2,6                                    | 1,7                      | 1,7                                          |
| dez-16                                         | 1,5                                                                                                                      | 1,5                      | 1,8                                    | 1,3                      | 1,2                                          | 0,1                              | 0,0                      | 0,5                                    | -0,2                     | -0,3                                         |
| jan-17                                         | 1,6                                                                                                                      | 1,5                      | 1,3                                    | 1,8                      | 1,6                                          | 4,6                              | 4,4                      | 4,0                                    | 5,0                      | 4,8                                          |
| fev-17                                         | 1,2                                                                                                                      | 1,3                      | 1,6                                    | 1,0                      | 1,0                                          | -0,2                             | -0,1                     | 0,4                                    | -0,5                     | -0,5                                         |
| mar-17                                         | 1,5                                                                                                                      | 1,5                      | 2,1                                    | 1,2                      | 1,1                                          | 2,4                              | 2,3                      | 2,5                                    | 2,3                      | 2,2                                          |
| abr-17                                         | 2,2                                                                                                                      | 2,3                      | 4,3                                    | 0,8                      | 0,8                                          | -0,1                             | 0,1                      | 2,7                                    | -1,9                     | -1,8                                         |
| *mai-17                                        | 1,2                                                                                                                      | 1,2                      | 1,3                                    | 1,2                      | 1,1                                          | 2,7                              | 2,6                      | 2,6                                    | 2,8                      | 2,7                                          |
| *jun-17                                        | 1,2                                                                                                                      | 1,1                      | 1,3                                    | 1,2                      | 1,0                                          | 1,2                              | 1,2                      | 1,3                                    | 1,2                      | 1,0                                          |
| jul-17                                         | 1,3                                                                                                                      | 1,2                      | 1,0                                    | 1,4                      | 1,3                                          | 1,3                              | 1,2                      | 1,1                                    | 1,4                      | 1,3                                          |
| <b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b> |                                                                                                                          |                          |                                        |                          |                                              |                                  |                          |                                        |                          |                                              |
| jul-16                                         | 2,5                                                                                                                      | 2,6                      | 3,2                                    | 2,1                      | 2,2                                          | 2,2                              | 2,3                      | 2,9                                    | 1,8                      | 1,9                                          |
| ago-16                                         | 2,7                                                                                                                      | 2,7                      | 3,5                                    | 2,2                      | 2,2                                          | 2,4                              | 2,5                      | 3,2                                    | 1,9                      | 2,0                                          |
| set-16                                         | 2,6                                                                                                                      | 2,7                      | 3,5                                    | 2,0                      | 2,1                                          | 2,3                              | 2,4                      | 3,3                                    | 1,7                      | 1,8                                          |
| out-16                                         | 2,5                                                                                                                      | 2,6                      | 3,6                                    | 1,8                      | 1,9                                          | 2,2                              | 2,2                      | 3,3                                    | 1,4                      | 1,5                                          |
| nov-16                                         | 2,5                                                                                                                      | 2,6                      | 3,6                                    | 1,8                      | 1,9                                          | 2,0                              | 2,1                      | 3,1                                    | 1,2                      | 1,3                                          |
| dez-16                                         | 2,4                                                                                                                      | 2,5                      | 3,4                                    | 1,7                      | 1,8                                          | 1,8                              | 1,8                      | 2,9                                    | 1,0                      | 1,1                                          |
| jan-17                                         | 2,4                                                                                                                      | 2,4                      | 3,5                                    | 1,6                      | 1,7                                          | 2,1                              | 2,2                      | 3,2                                    | 1,4                      | 1,4                                          |
| fev-17                                         | 2,1                                                                                                                      | 2,1                      | 3,1                                    | 1,4                      | 1,4                                          | 1,7                              | 1,7                      | 2,8                                    | 1,0                      | 1,0                                          |
| mar-17                                         | 2,0                                                                                                                      | 2,1                      | 3,0                                    | 1,4                      | 1,4                                          | 1,7                              | 1,7                      | 2,7                                    | 1,0                      | 1,0                                          |
| abr-17                                         | 2,0                                                                                                                      | 2,1                      | 3,0                                    | 1,3                      | 1,4                                          | 1,7                              | 1,7                      | 2,7                                    | 0,9                      | 1,0                                          |
| *mai-17                                        | 1,9                                                                                                                      | 1,9                      | 2,8                                    | 1,3                      | 1,3                                          | 1,6                              | 1,6                      | 2,5                                    | 0,9                      | 0,9                                          |
| *jun-17                                        | 1,8                                                                                                                      | 1,8                      | 2,6                                    | 1,3                      | 1,2                                          | 1,4                              | 1,4                      | 2,3                                    | 0,9                      | 0,9                                          |
| jul-17                                         | 1,7                                                                                                                      | 1,7                      | 2,3                                    | 1,3                      | 1,3                                          | 1,6                              | 1,6                      | 2,2                                    | 1,2                      | 1,1                                          |
| 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 |                          |                                        |                          |                                              |                                  |                          |                                        |                          |                                              |

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 28 de agosto de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 92,6% em termos de emprego.

## Notas Explicativas

### Índice de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas no Comércio a Retalho

Os índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas no Comércio a Retalho (IVNECR) têm por objetivo mostrar a evolução do mercado de bens e serviços neste setor. Os índices são obtidos com base no Inquérito Mensal ao Volume de Negócios e Emprego no Comércio a Retalho, realizado essencialmente por via eletrónica (e-mail), junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sediadas no território nacional, dedicando-se principalmente ao Comércio a Retalho. Relativamente ao Índice de Volume de Negócios, a análise de resultados do presente Destaque foi efetuada tendo por base o índice de volume de negócios deflacionado, ajustado dos efeitos de calendário e da sazonalidade.

### Ajustamento de efeitos de calendário e da sazonalidade

O ajustamento dos efeitos de calendário e da sazonalidade é efetuado com modelos probabilísticos do tipo "Autoregressive Integrated Moving Average" (ARIMA). O ajustamento pressupõe que se mantenha relativamente estável a influência deste tipo de efeitos sobre as séries brutas. Acompanham este destaque os valores das séries brutas e as respetivas taxas de variação, o que permite complementar a informação fornecida pelas séries ajustadas e comentadas neste destaque.

### Taxa de variação mensal

A variação mensal compara cada uma das variáveis entre dois meses consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente do andamento, o valor desta taxa de variação é particularmente influenciado por efeitos de natureza sazonal e outros mais específicos localizados num (ou em ambos) dos meses comparados.

### Taxa de variação homóloga

A variação homóloga compara o nível de cada variável 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 da variável dos últimos doze meses com os doze meses imediatamente anteriores. Por se tratar de uma média móvel, esta taxa de variação é menos sensível a alterações esporádicas.

### Contribuições

A contribuição representa o efeito individual de um agrupamento na formação de uma taxa de variação do índice total. Este indicador é apresentado em termos de pontos percentuais em relação à variação total.

### Grau de precisão

Os índices são apresentados com duas casas decimais e as taxas de variação e os contributos são apurados com uma casa decimal. Como tal, a soma dos contributos dos agrupamentos poderá diferir das respetivas taxas de variação agregadas.

### Revisão corrente

A informação agora 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. A magnitude destas revisões, medida, em pontos percentuais, pela diferença entre taxas de variação homóloga agora e anteriormente divulgadas é a seguinte:

| Revisões | VNT <sup>1</sup> | VNT <sup>2</sup> | EMP  | HRS_cal | REM | HRS  |
|----------|------------------|------------------|------|---------|-----|------|
| mai-17   | 0,3              | 0,2              | -0,1 | 0,4     | 0,0 | 0,5  |
| jun-17   | -0,1             | -0,2             | 0,2  | -1,0    | 1,0 | -1,0 |

1 - Volume de Negócios Total, deflacionado, ajustado de efeitos de calendário e de sazonalidade.; 2 - Volume de Negócios Total, ajustado de efeitos de calendário e de sazonalidade.