

Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas no Comércio a Retalho  
Novembro de 2013

**Índice de Vendas no Comércio a Retalho<sup>(1)</sup> acelerou em termos homólogos**

O Índice de Volume de Negócios no Comércio a Retalho<sup>1</sup> registou, em novembro, uma variação homóloga de 3,6% (0,4% no mês anterior). Os índices de emprego, do número de horas trabalhadas e das remunerações apresentaram taxas de variação homóloga de -1,9%, de -3,6% e de -5,1% em Novembro (-2,7%, -3,0% e -4,2% no mês anterior), respetivamente.

**Volume de Negócios**

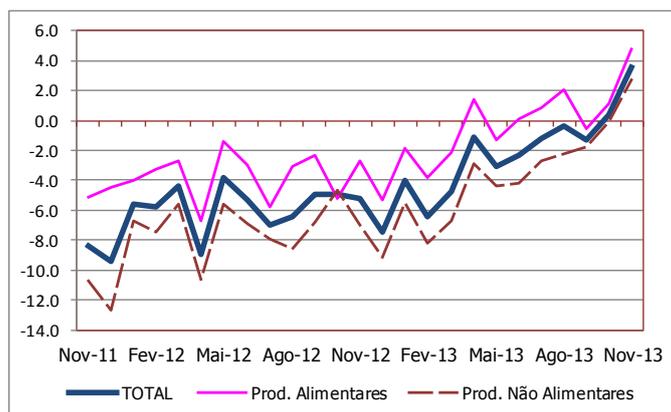
O índice de volume de negócios no comércio a retalho<sup>(1)</sup> passou de uma variação homóloga de 0,4% em outubro para 3,6% em novembro.

Este comportamento refletiu a evolução dos índices de ambos os agrupamentos, *Produtos alimentares* e *Produtos não alimentares*, que apresentaram variações homólogas positivas em novembro e superiores às observadas em outubro.

O índice do agrupamento de *Produtos alimentares* passou de uma variação de 1,1% em outubro para 4,8% em novembro. O índice do agrupamento de *Produtos não alimentares* registou um aumento de 2,7% (variação de -0,1% em outubro).

Em termos nominais, o índice agregado apresentou um aumento homólogo de 2,3% (variação de -1,2% em outubro).

**VVN – Índice Geral e desagregações**  
**Variação homóloga, %**



**Emprego**

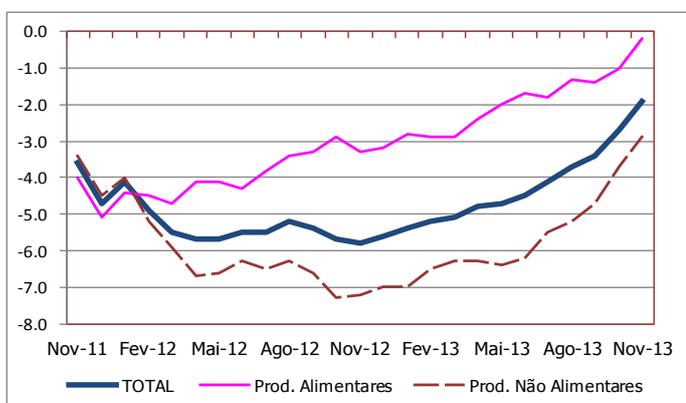
O índice de emprego no comércio a retalho apresentou uma diminuição homóloga de 1,9% em novembro (variação de -2,7% em outubro).

<sup>1</sup> Índice considerando preços constantes e ajustado dos efeitos de calendário e de sazonalidade (ver notas explicativas).



### Emprego – Índice Geral e desagregações

Varição homóloga, %



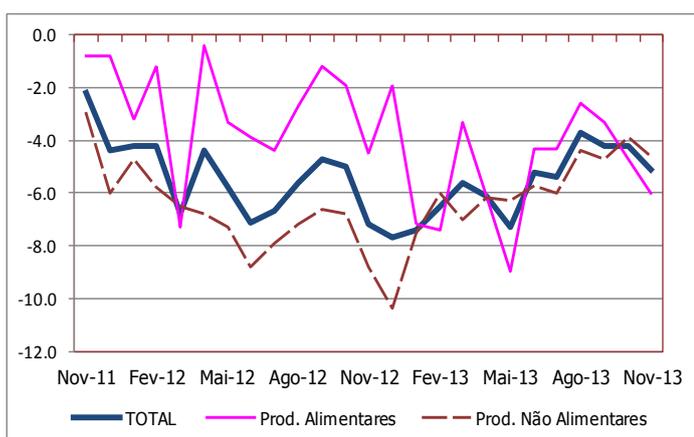
Comparando com o mês anterior, a taxa de variação do índice do emprego no comércio a retalho foi 1,0% em novembro, o que compara com a variação de 0,1% observada no mesmo mês de 2012.

### Remunerações

O índice de remunerações no comércio a retalho registou uma diminuição homóloga de 5,1% (redução de 4,2% em outubro).

### Remunerações – Índice Geral e desagregações

Varição homóloga, %



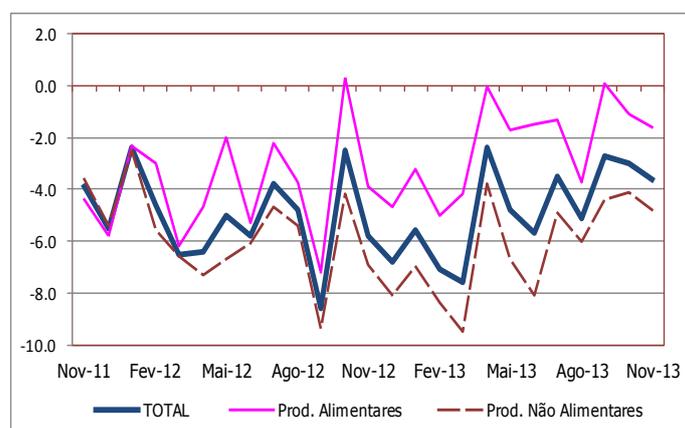
Face ao mês anterior, o índice das remunerações apresentou uma variação de 13,4% em novembro (14,5% em igual mês de 2012).

### Horas Trabalhadas

O volume de trabalho no comércio a retalho, medido pelo índice de horas trabalhadas, diminuiu 3,6% em novembro em termos homólogos (variação de -3,0% no mês anterior).

### Horas Trabalhadas – Índice Geral e desagregações

Varição homóloga, %



A taxa de variação mensal do índice de horas trabalhadas no comércio a retalho foi -1,8% em novembro, o que compara com a variação de -1,2% 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 2010=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>										
Nov-12	84.0	84.8	91.5	79.1	79.2	86.8	86.0	96.5	80.5	77.2
Dez-12	83.0	83.6	91.0	77.9	77.6	85.5	84.6	95.8	78.8	75.2
Jan-13	86.1	87.3	92.1	82.3	83.3	87.2	86.5	97.2	80.6	77.6
Fev-13	85.4	86.8	91.7	81.3	82.6	86.2	85.5	96.8	79.2	76.0
Mar-13	84.0	85.2	92.7	78.3	78.9	86.7	86.3	98.0	79.3	76.5
Abr-13	84.3	85.3	93.4	78.3	78.6	86.9	86.6	98.4	79.4	76.7
Mai-13	84.8	85.7	93.3	79.2	79.4	87.4	87.2	99.0	79.8	77.3
Jun-13	85.1	86.0	93.7	79.5	79.6	87.5	87.2	99.6	79.6	76.8
Jul-13	85.8	86.8	92.8	81.2	81.8	87.6	87.1	99.1	80.1	77.1
*Ago-13	87.8	89.0	94.6	83.3	84.4	88.2	87.8	100.9	79.9	76.8
*Set-13	85.0	86.0	93.1	79.6	80.1	86.9	86.4	98.7	79.1	76.1
*Out-13	84.4	85.1	92.1	79.4	79.3	86.3	85.7	97.0	79.3	76.3
Nov-13	87.0	88.0	95.9	81.2	81.4	88.9	88.6	100.9	81.0	78.3
<b>Varição mensal (%)</b>										
Nov-12	-0.1	-0.3	0.5	-0.6	-1.1	-0.6	-0.5	0.2	-1.2	-1.1
Dez-12	-1.1	-1.3	-0.6	-1.5	-2.1	-1.5	-1.6	-0.7	-2.2	-2.6
Jan-13	3.7	4.4	1.2	5.7	7.4	1.9	2.3	1.4	2.3	3.2
Fev-13	-0.8	-0.6	-0.4	-1.2	-0.8	-1.2	-1.2	-0.4	-1.8	-2.1
Mar-13	-1.6	-1.8	1.1	-3.7	-4.5	0.7	0.9	1.2	0.2	0.6
Abr-13	0.3	0.1	0.7	0.0	-0.4	0.2	0.4	0.4	0.1	0.3
Mai-13	0.6	0.5	0.0	1.1	1.0	0.6	0.7	0.6	0.5	0.8
Jun-13	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.1	0.0	0.6	-0.3	-0.7
Jul-13	0.9	0.9	-0.9	2.2	2.7	0.1	-0.1	-0.5	0.6	0.3
*Ago-13	2.3	2.6	1.9	2.5	3.2	0.7	0.8	1.8	-0.3	-0.4
*Set-13	-3.2	-3.4	-1.6	-4.4	-5.1	-1.5	-1.6	-2.2	-0.9	-0.9
*Out-13	-0.6	-1.0	-1.1	-0.3	-1.0	-0.7	-0.8	-1.7	0.2	0.2
Nov-13	3.1	3.4	4.1	2.3	2.6	3.0	3.4	4.0	2.1	2.6
<b>Varição homóloga (%)</b>										
Nov-12	-5.2	-4.7	-2.7	-7.0	-6.4	-5.5	-5.4	-0.6	-9.0	-9.9
Dez-12	-7.5	-7.2	-5.3	-9.1	-9.1	-7.7	-7.9	-3.3	-11.0	-12.3
Jan-13	-4.0	-3.6	-1.9	-5.5	-5.2	-4.8	-4.4	-0.3	-8.0	-8.3
Fev-13	-6.4	-6.0	-3.8	-8.2	-7.9	-7.0	-6.6	-2.4	-10.3	-10.7
Mar-13	-4.8	-4.7	-2.1	-6.7	-7.1	-5.6	-5.2	-0.9	-9.0	-9.3
Abr-13	-1.1	-1.3	1.4	-2.9	-3.8	-2.2	-1.7	2.2	-5.5	-5.5
Mai-13	-3.1	-3.4	-1.3	-4.4	-5.3	-3.3	-2.9	0.4	-6.1	-6.2
Jun-13	-2.3	-2.6	0.1	-4.2	-5.2	-2.1	-2.0	1.9	-5.2	-5.9
Jul-13	-1.2	-1.4	0.8	-2.7	-3.4	-0.9	-0.7	2.3	-3.4	-3.8
*Ago-13	-0.4	-0.6	2.1	-2.2	-2.9	-0.8	-0.3	3.7	-4.3	-4.2
*Set-13	-1.3	-1.4	-0.6	-1.8	-2.2	-2.1	-1.4	0.1	-3.8	-3.0
*Out-13	0.4	0.0	1.1	-0.1	-1.0	-1.2	-0.8	0.7	-2.7	-2.3
Nov-13	3.6	3.8	4.8	2.7	2.8	2.3	3.0	4.6	0.5	1.4
<b>Varição média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Nov-12	-6.0	-5.5	-3.7	-7.6	-7.1	-5.4	-5.7	-1.5	-8.2	-9.5
Dez-12	-5.8	-5.3	-3.8	-7.3	-6.7	-5.4	-5.6	-1.5	-8.2	-9.4
Jan-13	-5.7	-5.2	-3.6	-7.2	-6.5	-5.5	-5.6	-1.4	-8.4	-9.5
Fev-13	-5.7	-5.2	-3.7	-7.2	-6.6	-5.7	-5.8	-1.6	-8.7	-9.7
Mar-13	-5.8	-5.3	-3.6	-7.3	-6.7	-5.9	-5.9	-1.6	-9.0	-9.9
Abr-13	-5.1	-4.7	-2.9	-6.7	-6.2	-5.4	-5.3	-1.1	-8.6	-9.4
Mai-13	-5.1	-4.7	-2.9	-6.6	-6.3	-5.4	-5.3	-1.1	-8.5	-9.3
Jun-13	-4.8	-4.5	-2.7	-6.4	-6.2	-5.1	-5.0	-0.8	-8.2	-9.0
Jul-13	-4.3	-4.1	-2.1	-6.0	-6.0	-4.6	-4.5	-0.4	-7.7	-8.5
*Ago-13	-3.8	-3.7	-1.7	-5.4	-5.5	-4.2	-4.0	0.0	-7.2	-7.8
*Set-13	-3.5	-3.4	-1.6	-5.0	-5.2	-3.9	-3.7	0.0	-6.9	-7.2
*Out-13	-3.1	-3.1	-1.0	-4.6	-5.0	-3.6	-3.3	0.3	-6.6	-6.9
Nov-13	-2.4	-2.4	-0.4	-3.8	-4.3	-3.0	-2.6	0.7	-5.8	-6.0

NOTAS

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

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

Varição 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 27 de dezembro de 2013, a que corresponde uma taxa de resposta de 93,8% em termos de volume de negócios.

Índices de **Volume de Negócios** no Comércio a Retalho  
Dados ajustados de efeitos de calendário  
BASE 2010=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>										
Nov-12	82.2	83.2	87.0	79.0	80.0	84.7	84.1	91.7	80.2	77.8
Dez-12	108.4	112.5	111.1	106.7	113.6	110.4	112.8	116.9	106.1	109.3
Jan-13	78.3	78.9	81.7	76.1	76.7	79.0	77.9	86.1	74.3	71.1
Fev-13	72.7	73.2	78.5	68.9	68.8	73.7	72.5	82.8	67.8	63.9
Mar-13	79.6	80.2	90.5	72.5	71.7	82.4	81.4	95.6	73.7	69.6
Abr-13	79.5	80.1	90.0	72.6	71.9	82.1	81.4	94.9	73.7	70.2
Mai-13	82.6	83.1	91.2	77.0	76.4	85.3	84.6	96.7	77.9	74.6
Jun-13	82.7	83.4	92.4	76.4	75.9	85.1	84.6	98.2	76.6	73.2
Jul-13	91.5	92.5	99.6	86.2	86.6	93.4	92.7	106.3	84.9	81.5
*Ago-13	94.4	95.2	107.9	85.6	84.7	95.4	94.4	115.0	82.6	77.3
*Set-13	83.9	84.8	91.9	78.7	78.8	86.0	85.2	97.4	78.5	75.1
*Out-13	84.1	84.7	91.0	79.6	79.5	86.0	85.3	95.8	79.6	76.6
Nov-13	85.1	86.2	91.1	81.2	82.1	86.6	86.6	95.8	80.6	78.8
<b>Varição mensal (%)</b>										
Nov-12	-2.2	-2.2	-3.4	-1.3	-1.0	-2.9	-2.5	-3.7	-2.3	-1.3
Dez-12	31.9	35.2	27.6	35.0	42.1	30.3	34.1	27.6	32.4	40.5
Jan-13	-27.8	-29.8	-26.5	-28.7	-32.5	-28.5	-30.9	-26.3	-30.0	-34.9
Fev-13	-7.1	-7.2	-3.9	-9.3	-10.2	-6.6	-7.0	-3.9	-8.7	-10.2
Mar-13	9.5	9.6	15.3	5.1	4.1	11.7	12.4	15.5	8.7	9.0
Abr-13	-0.2	-0.1	-0.6	0.1	0.3	-0.3	0.0	-0.8	0.0	0.9
Mai-13	4.0	3.7	1.3	6.1	6.2	3.9	3.9	1.9	5.7	6.2
Jun-13	0.1	0.3	1.3	-0.8	-0.7	-0.2	0.0	1.6	-1.7	-1.8
Jul-13	10.6	10.9	7.7	13.0	14.2	9.6	9.7	8.2	10.9	11.3
*Ago-13	3.2	3.0	8.4	-0.8	-2.2	2.2	1.8	8.2	-2.7	-5.1
*Set-13	-11.1	-11.0	-14.8	-8.0	-7.0	-9.9	-9.7	-15.3	-5.0	-2.8
*Out-13	0.2	-0.1	-1.0	1.1	0.9	0.0	0.1	-1.6	1.4	2.0
Nov-13	1.2	1.8	0.1	2.0	3.4	0.7	1.4	0.0	1.3	3.0
<b>Varição homóloga (%)</b>										
Nov-12	-5.5	-5.0	-3.1	-7.2	-6.8	-5.9	-5.9	-1.0	-9.2	-10.3
Dez-12	-7.5	-7.2	-5.8	-8.6	-8.4	-8.0	-8.1	-3.8	-10.7	-11.6
Jan-13	-4.1	-3.7	-2.1	-5.4	-5.0	-4.9	-4.6	-0.6	-8.0	-8.3
Fev-13	-6.7	-6.3	-4.1	-8.5	-8.3	-7.2	-6.9	-2.7	-10.5	-11.0
Mar-13	-4.9	-4.9	-2.1	-7.1	-7.6	-5.7	-5.2	-0.9	-9.4	-9.7
Abr-13	-1.0	-1.1	1.3	-2.7	-3.5	-2.1	-1.4	2.1	-5.4	-5.2
Mai-13	-2.6	-2.8	-1.0	-3.8	-4.4	-2.8	-2.2	0.7	-5.4	-5.1
Jun-13	-2.0	-2.2	0.5	-3.9	-4.8	-1.7	-1.5	2.3	-4.9	-5.5
Jul-13	-1.0	-1.1	0.9	-2.3	-2.9	-0.6	-0.4	2.4	-3.0	-3.3
*Ago-13	0.1	-0.1	2.7	-2.0	-2.9	-0.4	0.2	4.2	-4.2	-4.3
*Set-13	-1.6	-1.9	-0.7	-2.4	-3.0	-2.4	-1.9	0.1	-4.4	-3.9
*Out-13	0.1	-0.4	1.1	-0.6	-1.7	-1.5	-1.1	0.7	-3.1	-2.9
Nov-13	3.5	3.7	4.7	2.7	2.7	2.3	2.9	4.5	0.5	1.3
<b>Varição média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Nov-12	-6.1	-5.6	-3.7	-7.8	-7.3	-5.6	-5.8	-1.5	-8.5	-9.8
Dez-12	-5.8	-5.3	-3.8	-7.2	-6.6	-5.5	-5.6	-1.6	-8.2	-9.4
Jan-13	-5.7	-5.2	-3.6	-7.1	-6.5	-5.5	-5.6	-1.5	-8.4	-9.5
Fev-13	-5.8	-5.2	-3.7	-7.2	-6.6	-5.7	-5.8	-1.6	-8.7	-9.7
Mar-13	-5.8	-5.3	-3.7	-7.3	-6.7	-5.9	-5.9	-1.7	-9.0	-9.9
Abr-13	-5.2	-4.7	-3.0	-6.7	-6.2	-5.4	-5.3	-1.1	-8.6	-9.3
Mai-13	-5.1	-4.7	-3.0	-6.5	-6.2	-5.4	-5.2	-1.1	-8.4	-9.2
Jun-13	-4.8	-4.5	-2.8	-6.3	-6.2	-5.1	-5.0	-0.9	-8.2	-8.9
Jul-13	-4.3	-4.1	-2.2	-5.9	-5.9	-4.5	-4.5	-0.4	-7.6	-8.4
*Ago-13	-3.8	-3.7	-1.7	-5.4	-5.5	-4.1	-4.0	0.0	-7.2	-7.8
*Set-13	-3.5	-3.5	-1.6	-5.0	-5.2	-3.9	-3.7	0.0	-6.9	-7.3
*Out-13	-3.1	-3.1	-1.1	-4.7	-5.1	-3.7	-3.4	0.3	-6.6	-7.0
Nov-13	-2.4	-2.4	-0.5	-3.9	-4.3	-3.0	-2.6	0.7	-5.8	-6.0

NOTAS

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

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

Varição 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 27 de dezembro de 2013, a que corresponde uma taxa de resposta de 93,8% em termos de volume de negócios.

Índices de **Volume de Negócios** no Comércio a Retalho  
Dados brutos  
BASE 2010=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>										
Nov-12	82.2	83.1	87.0	79.0	79.9	84.7	84.1	91.7	80.1	77.7
Dez-12	108.1	112.0	111.0	106.1	112.9	110.0	112.3	116.8	105.6	108.6
Jan-13	78.5	79.3	81.7	76.5	77.2	79.2	78.2	86.2	74.7	71.6
Fev-13	72.4	72.9	78.4	68.5	68.3	73.4	72.1	82.7	67.4	63.3
Mar-13	80.6	81.4	92.2	73.0	72.4	83.4	82.6	97.4	74.2	70.3
Abr-13	78.4	78.9	88.4	71.9	71.1	81.0	80.2	93.1	73.1	69.5
Mai-13	82.9	83.4	91.3	77.4	76.9	85.6	84.9	96.8	78.3	75.1
Jun-13	82.1	82.7	92.3	75.5	74.7	84.6	83.9	98.1	75.7	72.1
Jul-13	92.1	93.1	99.7	87.1	87.7	93.9	93.4	106.4	85.8	82.6
*Ago-13	94.4	95.2	107.9	85.5	84.7	95.4	94.4	115.0	82.6	77.3
*Set-13	83.9	84.7	91.9	78.7	78.7	85.9	85.2	97.4	78.5	75.1
*Out-13	84.7	85.3	91.1	80.4	80.5	86.5	86.0	96.0	80.4	77.6
Nov-13	85.1	86.2	91.1	81.1	82.1	86.6	86.5	95.8	80.6	78.8
<b>Variação mensal (%)</b>										
Nov-12	-2.6	-2.6	-3.5	-1.9	-1.7	-3.3	-2.9	-3.8	-2.9	-2.0
Dez-12	31.5	34.7	27.5	34.4	41.3	29.9	33.6	27.5	31.7	39.7
Jan-13	-27.3	-29.3	-26.4	-28.0	-31.6	-28.0	-30.4	-26.2	-29.3	-34.1
Fev-13	-7.8	-8.0	-4.0	-10.4	-11.6	-7.3	-7.8	-4.0	-9.8	-11.6
Mar-13	11.3	11.7	17.6	6.6	6.0	13.5	14.5	17.7	10.1	10.9
Abr-13	-2.8	-3.0	-4.2	-1.6	-1.9	-2.8	-2.9	-4.4	-1.4	-1.1
Mai-13	5.7	5.7	3.3	7.6	8.2	5.6	5.9	3.9	7.1	8.0
Jun-13	-0.9	-0.9	1.1	-2.5	-2.8	-1.2	-1.2	1.4	-3.3	-3.9
Jul-13	12.1	12.6	8.0	15.4	17.3	11.1	11.3	8.5	13.2	14.5
*Ago-13	2.5	2.2	8.2	-1.8	-3.4	1.6	1.1	8.1	-3.7	-6.4
*Set-13	-11.1	-11.0	-14.8	-8.0	-7.0	-9.9	-9.7	-15.3	-5.0	-2.8
*Out-13	0.9	0.7	-0.8	2.2	2.2	0.7	0.9	-1.5	2.5	3.4
Nov-13	0.5	1.0	-0.1	0.9	2.0	0.1	0.7	-0.1	0.2	1.5
<b>Variação homóloga (%)</b>										
Nov-12	-5.5	-5.0	-3.1	-7.2	-6.8	-5.9	-5.9	-1.0	-9.2	-10.3
Dez-12	-7.4	-7.2	-5.8	-8.5	-8.4	-7.9	-8.1	-3.8	-10.7	-11.6
Jan-13	-4.1	-3.7	-2.2	-5.4	-5.0	-5.0	-4.6	-0.6	-8.0	-8.3
Fev-13	-6.7	-6.3	-4.1	-8.5	-8.3	-7.2	-6.9	-2.7	-10.5	-11.0
Mar-13	-3.5	-3.2	1.2	-7.1	-7.5	-4.3	-3.6	2.4	-9.4	-9.7
Abr-13	-2.4	-2.8	-2.0	-2.8	-3.7	-3.5	-3.1	-1.2	-5.4	-5.1
Mai-13	-2.6	-2.8	-1.0	-3.8	-4.5	-2.8	-2.2	0.6	-5.4	-5.1
Jun-13	-2.3	-2.5	0.5	-4.4	-5.4	-2.0	-1.9	2.2	-5.4	-6.1
Jul-13	-0.6	-0.7	1.0	-1.8	-2.3	-0.3	-0.1	2.5	-2.5	-2.7
*Ago-13	-0.3	-0.5	2.6	-2.5	-3.5	-0.7	-0.1	4.1	-4.6	-5.0
*Set-13	-1.3	-1.5	-0.6	-1.8	-2.3	-2.1	-1.5	0.1	-3.8	-3.2
*Out-13	0.4	0.0	1.1	-0.1	-1.0	-1.2	-0.7	0.7	-2.6	-2.2
Nov-13	3.5	3.7	4.7	2.7	2.7	2.3	2.9	4.6	0.5	1.3
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Nov-12	-6.1	-5.6	-3.7	-7.8	-7.3	-5.6	-5.8	-1.5	-8.4	-9.8
Dez-12	-5.8	-5.2	-3.8	-7.2	-6.5	-5.4	-5.6	-1.6	-8.1	-9.3
Jan-13	-5.7	-5.1	-3.7	-7.1	-6.5	-5.5	-5.6	-1.5	-8.4	-9.4
Fev-13	-5.7	-5.2	-3.7	-7.2	-6.5	-5.7	-5.7	-1.6	-8.7	-9.6
Mar-13	-5.7	-5.2	-3.5	-7.3	-6.7	-5.8	-5.8	-1.4	-9.0	-9.9
Abr-13	-5.1	-4.6	-3.0	-6.6	-6.1	-5.4	-5.3	-1.1	-8.5	-9.3
Mai-13	-5.0	-4.6	-3.0	-6.5	-6.1	-5.3	-5.2	-1.1	-8.4	-9.1
Jun-13	-4.8	-4.5	-2.8	-6.3	-6.1	-5.1	-5.0	-0.9	-8.2	-8.9
Jul-13	-4.3	-4.1	-2.2	-5.9	-5.9	-4.5	-4.5	-0.4	-7.6	-8.3
*Ago-13	-3.8	-3.7	-1.7	-5.4	-5.5	-4.1	-4.0	0.0	-7.2	-7.9
*Set-13	-3.5	-3.4	-1.6	-4.9	-5.0	-3.9	-3.6	0.0	-6.8	-7.1
*Out-13	-3.1	-3.1	-1.0	-4.6	-5.0	-3.6	-3.3	0.3	-6.6	-6.9
Nov-13	-2.4	-2.4	-0.4	-3.8	-4.2	-3.0	-2.6	0.7	-5.8	-5.9

NOTAS

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

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

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

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 27 de dezembro de 2013, a que corresponde uma taxa de resposta de 90,1% 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 2010=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>										
Nov-12	91.9	92.1	95.1	90.0	90.3	101.0	101.6	107.6	97.4	98.1
Dez-12	91.2	91.4	93.8	89.7	90.0	107.4	107.6	104.2	109.2	109.6
Jan-13	89.7	89.9	92.4	88.1	88.3	84.3	84.6	87.5	82.6	82.9
Fev-13	89.0	89.3	92.1	87.2	87.5	83.3	83.6	87.0	81.3	81.7
Mar-13	88.7	89.0	92.1	86.8	87.0	84.0	84.4	90.0	80.8	81.2
Abr-13	88.5	88.7	92.3	86.3	86.4	88.6	89.1	101.1	81.9	82.1
Mai-13	88.6	88.7	92.9	86.0	86.2	85.7	86.0	90.1	83.3	83.6
Jun-13	89.2	89.3	94.0	86.4	86.4	90.6	91.0	94.9	88.3	88.8
Jul-13	90.2	90.4	95.9	86.9	87.0	90.1	90.4	92.3	88.9	89.3
*Ago-13	90.4	90.5	96.1	87.0	87.1	87.7	88.0	93.1	84.8	85.1
*Set-13	89.3	89.4	94.4	86.4	86.4	84.4	84.6	89.4	81.7	81.8
*Out-13	89.3	89.5	94.1	86.5	86.6	84.4	84.7	89.5	81.7	81.9
Nov-13	90.2	90.4	94.9	87.4	87.6	95.8	96.4	101.1	92.9	93.6
<b>Varição mensal (%)</b>										
Nov-12	0.1	0.2	0.0	0.2	0.3	14.5	14.9	14.5	14.6	15.1
Dez-12	-0.8	-0.7	-1.4	-0.4	-0.3	6.4	5.9	-3.2	12.1	11.7
Jan-13	-1.7	-1.7	-1.5	-1.8	-1.8	-21.5	-21.3	-16.0	-24.3	-24.3
Fev-13	-0.7	-0.7	-0.3	-1.0	-1.0	-1.3	-1.2	-0.6	-1.6	-1.5
Mar-13	-0.3	-0.3	0.0	-0.5	-0.5	0.9	1.0	3.4	-0.5	-0.6
Abr-13	-0.3	-0.3	0.2	-0.6	-0.7	5.4	5.5	12.4	1.3	1.1
Mai-13	0.1	0.1	0.6	-0.3	-0.3	-3.3	-3.4	-10.8	1.8	1.8
Jun-13	0.7	0.7	1.2	0.4	0.3	5.7	5.8	5.3	6.0	6.1
Jul-13	1.2	1.2	2.0	0.7	0.7	-0.6	-0.6	-2.7	0.6	0.7
*Ago-13	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	-2.7	-2.7	0.8	-4.6	-4.7
*Set-13	-1.2	-1.2	-1.8	-0.8	-0.8	-3.7	-3.9	-3.9	-3.6	-3.8
*Out-13	0.0	0.1	-0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
Nov-13	1.0	1.0	0.8	1.0	1.1	13.4	13.9	13.0	13.7	14.4
<b>Varição homóloga (%)</b>										
Nov-12	-5.8	-5.7	-3.3	-7.2	-7.2	-7.2	-7.2	-4.5	-8.8	-8.9
Dez-12	-5.6	-5.5	-3.2	-7.0	-6.9	-7.7	-7.4	-1.9	-10.4	-10.1
Jan-13	-5.4	-5.4	-2.8	-7.0	-7.0	-7.4	-7.3	-7.2	-7.5	-7.3
Fev-13	-5.2	-5.1	-2.9	-6.5	-6.4	-6.5	-6.3	-7.4	-6.0	-5.7
Mar-13	-5.1	-5.0	-2.9	-6.3	-6.2	-5.6	-5.3	-3.3	-7.0	-6.6
Abr-13	-4.8	-4.8	-2.4	-6.3	-6.3	-6.1	-5.9	-6.1	-6.2	-5.8
Mai-13	-4.7	-4.6	-2.0	-6.4	-6.3	-7.3	-7.2	-9.0	-6.3	-6.1
Jun-13	-4.5	-4.5	-1.7	-6.2	-6.2	-5.2	-5.2	-4.3	-5.7	-5.7
Jul-13	-4.1	-4.1	-1.8	-5.5	-5.5	-5.4	-5.4	-4.3	-6.0	-6.0
*Ago-13	-3.7	-3.7	-1.3	-5.2	-5.2	-3.7	-3.7	-2.6	-4.4	-4.4
*Set-13	-3.4	-3.5	-1.4	-4.7	-4.8	-4.2	-4.2	-3.3	-4.7	-4.7
*Out-13	-2.7	-2.7	-1.0	-3.7	-3.7	-4.2	-4.3	-4.7	-3.9	-3.9
Nov-13	-1.9	-1.9	-0.2	-2.9	-2.9	-5.1	-5.1	-6.0	-4.6	-4.5
<b>Varição média nos últimos 12 meses (%)</b>										
Nov-12	-5.3	-5.2	-4.0	-6.1	-6.0	-5.5	-5.5	-2.9	-7.0	-7.0
Dez-12	-5.4	-5.3	-3.9	-6.3	-6.2	-5.8	-5.8	-3.0	-7.4	-7.4
Jan-13	-5.5	-5.4	-3.7	-6.5	-6.5	-6.1	-6.0	-3.3	-7.6	-7.6
Fev-13	-5.5	-5.5	-3.6	-6.7	-6.6	-6.3	-6.2	-3.8	-7.7	-7.6
Mar-13	-5.5	-5.4	-3.4	-6.7	-6.6	-6.2	-6.1	-3.5	-7.7	-7.6
Abr-13	-5.4	-5.3	-3.3	-6.7	-6.6	-6.3	-6.2	-4.0	-7.6	-7.6
Mai-13	-5.3	-5.3	-3.1	-6.6	-6.6	-6.5	-6.3	-4.5	-7.6	-7.5
Jun-13	-5.3	-5.2	-2.9	-6.6	-6.6	-6.3	-6.2	-4.5	-7.3	-7.2
Jul-13	-5.1	-5.1	-2.7	-6.6	-6.5	-6.2	-6.1	-4.5	-7.1	-7.0
*Ago-13	-5.0	-5.0	-2.6	-6.5	-6.5	-6.0	-5.9	-4.5	-6.9	-6.8
*Set-13	-4.8	-4.8	-2.4	-6.3	-6.3	-6.0	-5.9	-4.6	-6.8	-6.7
*Out-13	-4.6	-4.5	-2.2	-6.0	-6.0	-6.0	-5.8	-4.9	-6.6	-6.4
Nov-13	-4.3	-4.2	-2.0	-5.7	-5.7	-5.8	-5.6	-5.0	-6.2	-6.0

NOTAS

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

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

Varição 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 27 de dezembro de 2013, a que corresponde uma taxa de resposta de 89,8% em termos de emprego.

Índices de **Horas Trabalhadas** no Comércio a Retalho  
Dados brutos  
Índice Total e Agrupamentos  
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses  
**BASE 2010=100**

Meses	HORAS TRABALHADAS				
	TOTAL	TOTAL exceto combustível	Produtos alimentares, bebidas e tabaco	Produtos não alimentares	Produtos não alimentares, exceto combustível
<b>Índices mensais</b>					
Nov-12	91.8	92.2	94.8	90.1	90.6
Dez-12	91.6	92.0	96.7	88.6	89.2
Jan-13	92.3	92.7	95.8	90.3	90.8
Fev-13	86.0	86.4	89.4	84.1	84.6
Mar-13	88.2	88.6	92.7	85.6	86.1
Abr-13	88.1	88.4	92.8	85.4	85.7
Mai-13	90.2	90.6	95.5	87.1	87.5
Jun-13	85.7	85.9	91.6	82.2	82.4
Jul-13	89.8	90.1	95.1	86.8	87.0
*Ago-13	88.0	88.2	94.5	84.2	84.3
*Set-13	86.4	86.6	90.5	84.0	84.2
*Out-13	90.2	90.4	94.8	87.5	87.7
Nov-13	88.5	88.9	93.3	85.7	86.1
<b>Variação mensal (%)</b>					
Nov-12	-1.2	-1.2	-1.1	-0.7	-2.5
Dez-12	-0.3	-0.2	2.0	3.3	-3.2
Jan-13	0.8	0.8	-0.9	-2.1	4.3
Fev-13	-6.8	-6.8	-6.7	-6.8	-6.5
Mar-13	2.5	2.6	3.7	4.2	1.6
Abr-13	-0.1	-0.2	0.1	0.2	-0.1
Mai-13	2.4	2.4	2.9	3.1	2.5
Jun-13	-5.0	-5.1	-4.1	-3.7	-5.7
Jul-13	4.9	4.9	3.8	3.0	6.8
*Ago-13	-2.0	-2.1	-0.6	0.3	-4.4
*Set-13	-1.8	-1.8	-4.2	-5.2	0.1
*Out-13	4.4	4.4	4.7	4.6	5.2
Nov-13	-1.8	-1.7	-1.6	-1.1	-3.4
<b>Variação homóloga (%)</b>					
Nov-12	-5.8	-5.9	-3.9	-3.3	-6.4
Dez-12	-6.8	-6.8	-4.7	-3.9	-7.8
Jan-13	-5.6	-5.6	-3.2	-2.8	-4.8
Fev-13	-7.1	-7.1	-5.0	-4.3	-7.4
Mar-13	-7.6	-7.5	-4.2	-2.7	-9.7
Abr-13	-2.4	-2.4	0.0	0.9	-3.5
Mai-13	-4.8	-4.7	-1.7	-0.4	-6.4
Jun-13	-5.7	-5.7	-1.5	0.2	-8.1
Jul-13	-3.5	-3.5	-1.3	-0.4	-4.4
*Ago-13	-5.1	-5.1	-3.7	-2.9	-6.6
*Set-13	-2.7	-2.7	0.1	0.7	-2.3
*Out-13	-3.0	-3.1	-1.1	-0.6	-3.0
Nov-13	-3.6	-3.6	-1.6	-1.0	-3.8
<b>Variação média nos últimos 12 meses (%)</b>					
Nov-12	-5.1	-5.1	-3.9	-3.8	-4.1
Dez-12	-5.3	-5.2	-3.8	-3.6	-4.5
Jan-13	-5.5	-5.5	-3.9	-3.6	-4.8
Fev-13	-5.7	-5.7	-4.0	-3.7	-5.2
Mar-13	-5.8	-5.8	-3.8	-3.3	-5.8
Abr-13	-5.5	-5.5	-3.5	-2.9	-5.7
Mai-13	-5.5	-5.4	-3.4	-2.8	-5.9
Jun-13	-5.5	-5.4	-3.1	-2.3	-6.1
Jul-13	-5.5	-5.4	-3.0	-2.2	-6.2
*Ago-13	-5.5	-5.5	-3.0	-2.2	-6.3
*Set-13	-5.0	-5.0	-2.4	-1.5	-5.8
*Out-13	-5.0	-5.0	-2.6	-1.7	-5.9
Nov-13	-4.9	-4.8	-2.4	-1.5	-5.7

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 27 de dezembro de 2013, a que corresponde uma taxa de resposta de 89,8% em termos de emprego.

## Notas Explicativas

Com a publicação de resultados referentes a outubro de 2013, o INE passou a divulgar os dados das séries de Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas no Comércio a Retalho (IVNECR) Base 2010=100, com valores retrospectivos desde janeiro de 2010.

### Ajustamento de efeitos de calendário e da sazonalidade

O ajustamento dos efeitos de calendário e da sazonalidade é efetuada 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.

### Revisões

A informação agora divulgada no presente destaque incorpora revisões dos índices dos meses anteriores. O impacto destas revisões, medido pela diferença das taxas de variação homóloga dos índices agregados, foi o seguinte:

Revisões	VNT sazdefl <sup>1</sup>	EMP	HRS	REM
<b>Ago-13</b>	-0.2	0.0	0.0	0.0
<b>Set-13</b>	-0.2	-0.1	0.1	0.0
<b>Out-13</b>	0.3	-0.2	0.1	-0.5

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

### Índice de Volume de Negócios no Comércio a Retalho

Os índices de Volume de Negócios 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. 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.

### Índices de Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas no Comércio a Retalho

Os índices de Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas no Comércio a Retalho (IVNECR), têm por objetivo mostrar a evolução do mercado de emprego, dos salários e vencimentos e do volume de trabalho neste setor. Os índices são obtidos com base no Inquérito Mensal 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.

### 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.

### Siglas

VNT	Volume de Negócios Total – Dados brutos
VNT_SAZ_DEFL	Volume de Negócios Total – Dados deflacionados e ajustados de efeitos de calendário e de sazonalidade
EMP	Emprego
REM	Remunerações
HRS	Horas Trabalhadas
IHPC-TC	Índices Harmonizados de Preços no Consumidor a Taxas de Imposto Constantes