

Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas no Comércio a Retalho Fevereiro de 2011

Índice de Volume de Negócios do Comércio a Retalho com variação homóloga menos negativa

Em Fevereiro, a taxa de variação homóloga do índice de Volume de Negócios no Comércio a Retalho¹ situou-se em -4,6% (-7,1% em Janeiro). Os índices de emprego, do número de horas trabalhadas ajustadas dos efeitos de calendário e das remunerações apresentaram taxas de variação homóloga de -0,8%, de -0,5% e de -0,7%, respectivamente.

Volume de Negócios

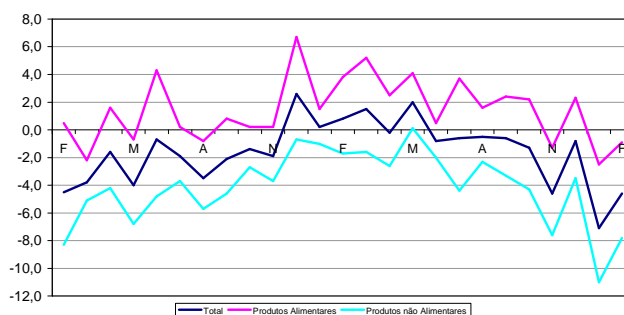
Em Fevereiro, a taxa de variação homóloga do índice de volume de negócios no comércio a retalho¹ foi -4,6%, o que compara com a diminuição de 7,1% observada em Janeiro.

Todos os agrupamentos registaram taxas de variação homóloga menos negativas que as observadas no mês anterior. O índice do agrupamento de *Produtos alimentares* apresentou uma variação de -0,9% (-2,5% no mês anterior) e o de *Produtos não alimentares* diminuiu 7,8%, resultado superior em 3,2 p.p. ao observado em Janeiro.

Excluindo a componente de combustíveis, as taxas de variação homóloga do índice total e do agrupamento de *Produtos não alimentares* foram -4,5% e -8,4% (-6,8% e -11,5% em Janeiro), respectivamente.

Em termos nominais, o índice agregado apresentou, em Fevereiro, uma variação de -3,1% (-5,7% no mês anterior).

Vendas – Índice Geral e desagregações
Variação homóloga, %

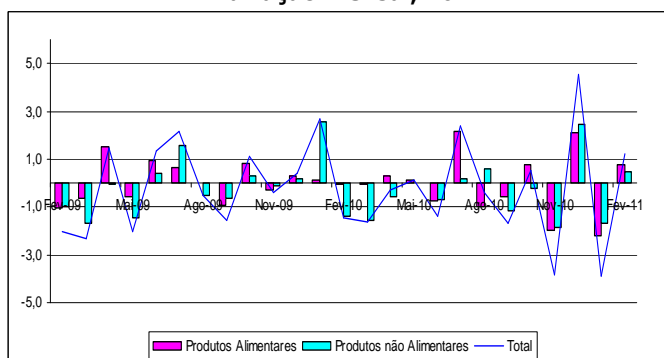


O índice agregado do comércio a retalho registou uma taxa de variação mensal positiva de 1,2% (-3,9% em Janeiro), em resultado de aumentos de 1,6% e de 0,9% nos agrupamentos de *Produtos alimentares* e de *Produtos não alimentares*, respectivamente. Pela mesma ordem, os índices destes agrupamentos tinham diminuído 4,5% e 3,3% no mês anterior.

¹ A preços constantes, ajustado dos efeitos de calendário e da sazonalidade (ver notas explicativas).

Vendas – Índice Geral e desagregações

Variação mensal, %



A variação média nos últimos doze meses do índice total foi -1,5%, inferior em 0,5 p.p. à observada em Janeiro. A componente de *Produtos alimentares* registou um aumento de 1,6% (2,0% no mês precedente) e o agrupamento de *Produtos não alimentares* diminuiu 4,2% (variação de -3,7% em Janeiro).

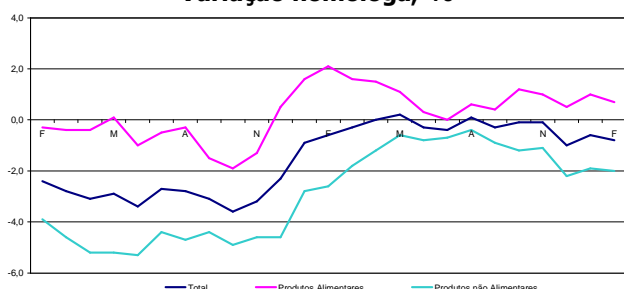
Emprego

A variação homóloga do índice de emprego no comércio a retalho foi -0,8%, inferior em 0,2 p.p. ao verificado em Janeiro.

Ambos os agrupamentos apresentaram taxas de variação homóloga inferiores às observadas em Janeiro em 0,3 p.p. e em 0,1 p.p., respectivamente no agrupamento de *Produtos alimentares* e no de *Produtos não alimentares*. As taxas de variação destes agrupamentos fixaram-se em 0,7% e em -2,0%, pela mesma ordem.

Emprego – Índice Geral e desagregações

Variação homóloga, %



Face ao mês anterior, o índice de emprego no comércio a retalho diminuiu 0,2% (diminuição de 0,1% em Fevereiro do ano anterior). O índice de emprego no comércio de *Produtos alimentares* apresentou uma variação mensal de 0,1% (0,4% em Fevereiro de 2010) e o de *Produtos não alimentares* diminuiu 0,5% (igual variação no mesmo mês do ano anterior).

A variação média dos últimos doze meses situou-se em -0,3%, igual à variação observada nos dois meses precedentes.

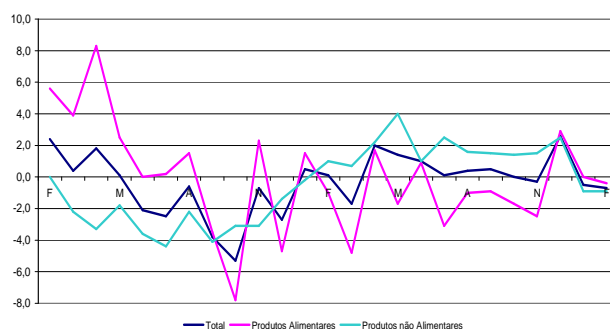
Remunerações

O índice de remunerações do comércio a retalho diminuiu 0,7% em Fevereiro (variação de -0,5% no mês anterior).

A variação homóloga do agrupamento de *Produtos alimentares* foi -0,4% (variação nula em Janeiro), enquanto o agrupamento de *Produtos não alimentares* diminuiu 0,9% (igual variação no mês precedente).

Remunerações – Índice Geral e desagregações

Variação homóloga, %



Face a Janeiro, o índice das remunerações diminuiu 2,7% (variação de -2,5% em Fevereiro de 2010).

A taxa de variação média dos últimos doze meses das remunerações foi 0,4%, inferior em 0,1 p.p. à observada no mês anterior.

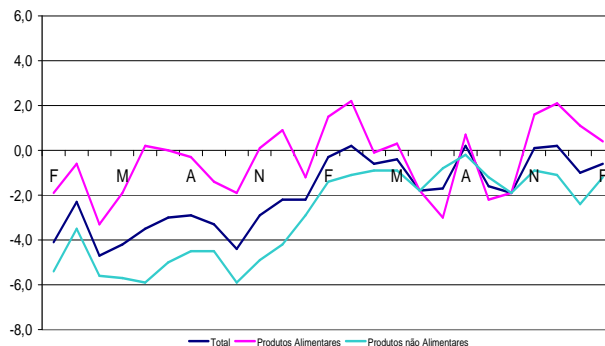
Horas Trabalhadas

O volume de trabalho, medido pelo índice de horas trabalhadas ajustado dos efeitos de calendário, diminuiu 0,5% em termos homólogos (variação de -1,0% em Janeiro).

O agrupamento de *Produtos alimentares* apresentou uma variação homóloga de 0,4%, inferior em 0,7 p.p. à observada no mês anterior, enquanto o de *Produtos não alimentares* diminuiu 1,2% (variação de -2,4% em Janeiro).

Horas Trabalhadas – Índice Geral e desagregações

Varição homóloga, %



A taxa de variação mensal do índice de horas trabalhadas no comércio a retalho, ajustado dos efeitos de calendário, foi -4,2% (-4,7% em Fevereiro de 2010).

A variação média dos últimos doze meses fixou-se em -0,7% em Fevereiro, igual á verificada no mês precedente.

ÍNDICES DE VOLUME DE NEGÓCIOS NO COMÉRCIO A RETALHO
AJUSTADOS DOS EFEITOS DE CALENDÁRIO E DA SAZONALIDADE
BASE 2005=100

M e s e s	VOLUME DE NEGÓCIOS NO COMÉRCIO A RETALHO (DEFLACIONADO)					VOLUME DE NEGÓCIOS NO COMÉRCIO A RETALHO				
	ÍNDICE TOTAL	ÍNDICE TOTAL EXCEPTO COMBUSTÍVEL	Comércio a retalho de produtos alimentares, bebidas e tabaco (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares excepto combustível (Total)	ÍNDICE TOTAL	ÍNDICE TOTAL EXCEPTO COMBUSTÍVEL	Comércio a retalho de produtos alimentares, bebidas e tabaco (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares excepto combustível (Total)
índices mensais										
Fev-10	101,0	105,3	107,4	96,1	103,1	101,8	104,6	111,0	94,6	97,8
Mar-10	99,4	103,5	107,3	93,2	99,5	102,6	105,2	111,4	95,7	98,5
Abr-10	99,1	103,8	108,0	92,2	99,5	102,8	105,8	112,5	95,2	98,7
Mai-10	99,3	103,6	108,3	92,2	98,6	103,0	105,5	112,9	95,3	97,8
Jun-10	97,9	102,0	106,6	91,0	97,1	101,7	104,1	111,8	93,8	96,0
Jul-10	100,2	104,9	111,5	91,3	98,0	102,9	105,9	116,3	92,4	94,9
Ago-10	99,8	104,5	109,2	92,4	99,5	101,6	104,4	113,9	91,9	94,4
Set-10	98,1	102,3	107,9	90,4	96,3	100,9	103,5	112,5	91,8	93,8
Out-10	98,6	102,7	109,6	89,9	95,3	102,2	104,7	114,7	92,4	94,1
Nov-10	94,8	98,1	105,2	86,6	90,6	98,6	100,2	110,3	89,5	89,6
Dez-10*	99,1	103,6	109,7	90,8	97,1	103,2	105,6	114,6	94,2	96,0
Jan-11 *	95,2	99,3	104,7	87,8	93,5	98,0	99,4	109,6	88,8	88,5
Fev-11	96,4	100,6	106,4	88,6	94,4	98,7	99,9	111,2	88,8	88,0
Variação mensal (%)										
Fev-10	-1,4	-1,2	-0,1	-2,6	-2,4	-2,0	-1,8	-0,4	-3,5	-3,4
Mar-10	-1,6	-1,7	-0,1	-3,0	-3,5	0,8	0,5	0,4	1,2	0,7
Abr-10	-0,3	0,3	0,7	-1,1	0,0	0,2	0,6	1,0	-0,5	0,2
Mai-10	0,2	-0,3	0,3	0,0	-0,9	0,2	-0,3	0,3	0,1	-1,0
Jun-10	-1,4	-1,5	-1,5	-1,3	-1,5	-1,3	-1,3	-0,9	-1,6	-1,8
Jul-10	2,4	2,9	4,5	0,4	1,0	1,1	1,7	4,0	-1,5	-1,2
Ago-10	-0,4	-0,5	-2,0	1,2	1,5	-1,3	-1,4	-2,0	-0,5	-0,5
Set-10	-1,7	-2,1	-1,1	-2,2	-3,2	-0,6	-0,9	-1,2	-0,1	-0,6
Out-10	0,5	0,4	1,5	-0,5	-1,0	1,3	1,2	2,0	0,6	0,3
Nov-10	-3,8	-4,4	-4,0	-3,7	-4,9	-3,5	-4,3	-3,9	-3,2	-4,9
Dez-10*	4,5	5,6	4,3	4,8	7,1	4,6	5,3	4,0	5,3	7,2
Jan-11 *	-3,9	-4,2	-4,5	-3,3	-3,7	-5,1	-5,9	-4,4	-5,7	-7,7
Fev-11	1,2	1,3	1,6	0,9	0,9	0,7	0,6	1,4	0,0	-0,6
Variação homóloga (%)										
Fev-10	0,8	3,3	3,8	-1,7	2,8	-0,2	0,8	0,6	-0,9	1,1
Mar-10	1,5	4,1	5,2	-1,6	2,9	1,4	1,9	2,4	0,4	1,4
Abr-10	-0,2	2,1	2,5	-2,6	1,7	-0,2	0,3	0,4	-0,8	0,3
Mai-10	2,0	2,9	4,1	0,1	1,6	2,2	1,6	2,6	1,8	0,3
Jun-10	-0,8	-0,2	0,5	-2,0	-1,1	-0,2	-0,6	0,5	-0,9	-2,0
Jul-10	-0,6	0,2	3,7	-4,4	-3,8	0,3	0,1	4,2	-3,3	-4,7
Ago-10	-0,5	-0,3	1,6	-2,3	-2,4	0,1	-0,3	2,5	-2,0	-3,6
Set-10	-0,6	-0,2	2,4	-3,3	-3,1	0,1	-0,3	3,1	-2,6	-4,2
Out-10	-1,3	-0,7	2,2	-4,3	-4,0	0,0	-0,2	3,3	-2,9	-4,4
Nov-10	-4,6	-4,4	-1,3	-7,6	-7,8	-3,5	-3,9	-0,2	-6,4	-8,4
Dez-10*	-0,8	0,1	2,3	-3,5	-2,5	0,6	0,3	3,4	-1,9	-3,4
Jan-11 *	-7,1	-6,8	-2,5	-11,0	-11,5	-5,7	-6,6	-1,6	-9,4	-12,5
Fev-11	-4,6	-4,5	-0,9	-7,8	-8,4	-3,1	-4,4	0,1	-6,1	-10,0
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
Fev-10	-1,5	0,0	1,3	-3,7	-1,4	-4,9	-2,7	-2,0	-7,4	-3,5
Mar-10	-1,0	0,6	1,9	-3,5	-0,8	-4,2	-2,2	-1,6	-6,5	-2,9
Abr-10	-0,9	0,8	1,9	-3,3	-0,4	-3,9	-2,0	-1,6	-5,8	-2,5
Mai-10	-0,4	1,3	2,3	-2,8	0,2	-3,0	-1,5	-1,2	-4,7	-1,9
Jun-10	-0,4	1,3	2,0	-2,5	0,4	-2,6	-1,4	-1,2	-3,8	-1,6
Jul-10	-0,3	1,4	2,3	-2,6	0,4	-1,9	-1,0	-0,4	-3,3	-1,6
Ago-10	0,0	1,5	2,5	-2,3	0,4	-1,2	-0,5	0,2	-2,5	-1,3
Set-10	0,1	1,6	2,7	-2,2	0,4	-0,6	-0,1	0,8	-1,8	-1,2
Out-10	0,1	1,5	2,8	-2,3	0,0	-0,1	0,1	1,4	-1,4	-1,4
Nov-10	-0,1	1,2	2,7	-2,6	-0,6	0,0	0,1	1,7	-1,5	-1,8
Dez-10*	-0,4	0,8	2,4	-2,8	-1,1	0,0	-0,1	1,7	-1,6	-2,2
Jan-11 *	-1,0	0,0	2,0	-3,7	-2,3	-0,4	-0,6	1,8	-2,4	-3,4
Fev-11	-1,5	-0,7	1,6	-4,2	-3,3	-0,7	-1,0	1,7	-2,9	-4,3

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

(*) - Rectificação, em resultado da substituição das estimativas efectuadas para as não respostas, por respostas efectivas das empresas, entretanto recebidas.

O presente quadro inclui a informação recebida até ao dia 28 de Março de 2011, correspondendo a uma taxa de resposta de 92,9% do volume de negócios.

ÍNDICES DE VOLUME DE NEGÓCIOS NO COMÉRCIO A RETALHO
AJUSTADOS DOS EFEITOS DE CALENDÁRIO
BASE 2005=100

M e s e s	VOLUME DE NEGÓCIOS NO COMÉRCIO A RETALHO (DEFLACIONADO)					VOLUME DE NEGÓCIOS NO COMÉRCIO A RETALHO				
	ÍNDICE TOTAL	ÍNDICE TOTAL EXCEPTO COMBUSTÍVEL	Comércio a retalho de produtos alimentares, bebidas e tabaco (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares excepto combustíveis (Total)	ÍNDICE TOTAL	ÍNDICE TOTAL EXCEPTO COMBUSTÍVEL	Comércio a retalho de produtos alimentares, bebidas e tabaco (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares excepto combustíveis (Total)
Índices mensais										
Fev-10	86,2	89,4	93,3	80,6	85,3	87,1	89,0	96,5	79,7	81,1
Mar-10	95,9	99,5	105,8	88,2	92,8	99,1	101,2	109,9	90,7	91,9
Abr-10	93,3	96,9	103,7	85,2	89,7	97,0	98,8	108,0	88,3	89,0
Mai-10	96,0	99,3	105,0	88,9	93,3	99,8	101,2	109,5	92,2	92,4
Jun-10	93,8	97,2	104,3	85,6	89,6	97,7	99,3	109,3	88,5	88,6
Jul-10	104,5	109,0	116,6	95,0	100,9	107,4	110,0	121,6	96,3	97,7
Ago-10	104,1	108,2	119,3	92,2	96,5	106,3	108,5	124,4	92,1	91,6
Set-10	98,6	102,8	107,9	91,3	97,4	101,2	103,7	112,5	92,4	94,5
Out-10	99,1	103,3	108,2	92,1	98,2	102,7	105,3	113,2	94,4	96,9
Nov-10	95,0	99,2	102,9	88,9	95,2	98,7	101,2	107,8	91,5	94,1
Dez-10*	129,7	139,3	133,9	126,3	144,9	133,7	141,2	139,9	128,9	142,6
Jan-11 *	86,8	90,2	94,9	80,5	85,3	89,3	90,2	99,3	81,4	80,7
Fev-11	82,3	85,4	92,8	74,1	77,5	84,5	85,1	97,0	74,8	72,5
Variação mensal (%)										
Fev-10	-7,9	-7,8	-4,1	-11,0	-11,6	-8,1	-8,0	-4,4	-11,4	-12,2
Mar-10	11,3	11,3	13,4	9,4	8,8	13,9	13,6	13,9	13,8	13,3
Abr-10	-2,7	-2,6	-2,0	-3,4	-3,4	-2,2	-2,3	-1,7	-2,6	-3,2
Mai-10	2,9	2,5	1,3	4,4	4,0	2,9	2,4	1,3	4,4	3,9
Jun-10	-2,3	-2,2	-0,7	-3,7	-3,9	-2,1	-1,9	-0,1	-3,9	-4,1
Jul-10	11,4	12,2	11,8	10,9	12,6	10,0	10,8	11,2	8,7	10,3
Ago-10	-0,4	-0,7	2,3	-3,0	-4,4	-1,0	-1,4	2,3	-4,3	-6,3
Set-10	-5,3	-5,0	-9,5	-1,0	0,9	-4,8	-4,4	-9,6	0,4	3,2
Out-10	0,6	0,5	0,2	0,9	0,9	1,4	1,5	0,7	2,2	2,6
Nov-10	-4,1	-4,0	-4,8	-3,5	-3,0	-3,9	-3,9	-4,7	-3,1	-2,9
Dez-10*	36,4	40,4	30,2	42,1	52,2	35,5	39,6	29,7	40,9	51,5
Jan-11 *	-33,0	-35,2	-29,2	-36,2	-41,1	-33,2	-36,1	-29,1	-36,8	-43,4
Fev-11	-5,2	-5,4	-2,2	-8,0	-9,1	-5,3	-5,7	-2,3	-8,2	-10,1
Variação homóloga (%)										
Fev-10	0,8	3,5	4,0	-2,0	2,9	-0,1	1,0	0,8	-1,1	1,2
Mar-10	1,8	4,6	6,1	-2,0	2,8	1,7	2,4	3,3	0,2	1,4
Abr-10	-0,7	1,8	1,8	-3,0	1,7	-0,6	0,0	-0,3	-0,9	0,3
Mai-10	1,9	3,1	4,4	-0,2	1,6	2,3	1,7	2,9	1,7	0,3
Jun-10	-0,7	-0,1	0,7	-2,0	-1,0	-0,1	-0,5	0,7	-0,8	-1,9
Jul-10	-0,7	0,1	3,3	-4,2	-3,5	0,2	0,0	3,7	-3,1	-4,5
Ago-10	-0,5	-0,3	1,5	-2,5	-2,6	0,2	-0,2	2,4	-2,0	-3,8
Set-10	-0,9	-0,5	2,4	-3,7	-3,7	-0,1	-0,5	3,1	-3,0	-4,8
Out-10	-1,3	-0,8	2,1	-4,2	-3,9	0,0	-0,3	3,2	-2,9	-4,4
Nov-10	-4,5	-4,3	-1,2	-7,4	-7,6	-3,5	-3,9	-0,1	-6,4	-8,1
Dez-10*	-1,2	-0,7	1,4	-3,3	-2,6	-0,3	-0,6	2,4	-2,5	-3,5
Jan-11 *	-7,2	-6,9	-2,6	-11,1	-11,6	-5,8	-6,8	-1,6	-9,4	-12,7
Fev-11	-4,5	-4,5	-0,5	-8,1	-9,1	-2,9	-4,4	0,5	-6,2	-10,6
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
Fev-10	-1,3	0,1	1,3	-3,5	-1,3	-4,8	-2,6	-2,0	-7,3	-3,4
Mar-10	-0,8	0,8	2,0	-3,2	-0,6	-4,1	-2,1	-1,5	-6,4	-2,7
Abr-10	-0,8	0,9	2,0	-3,1	-0,2	-3,8	-2,0	-1,6	-5,7	-2,3
Mai-10	-0,2	1,4	2,4	-2,5	0,3	-2,9	-1,4	-1,1	-4,5	-1,8
Jun-10	-0,3	1,4	2,1	-2,3	0,6	-2,5	-1,3	-1,1	-3,7	-1,5
Jul-10	-0,2	1,5	2,4	-2,4	0,5	-1,9	-0,9	-0,4	-3,2	-1,5
Ago-10	0,0	1,6	2,6	-2,2	0,6	-1,1	-0,4	0,3	-2,4	-1,3
Set-10	0,1	1,7	2,7	-2,1	0,5	-0,5	-0,1	0,8	-1,7	-1,1
Out-10	0,1	1,6	2,9	-2,2	0,1	0,0	0,2	1,4	-1,4	-1,3
Nov-10	-0,1	1,2	2,8	-2,6	-0,5	0,1	0,1	1,7	-1,5	-1,8
Dez-10*	-0,6	0,6	2,2	-3,0	-1,3	-0,1	-0,2	1,7	-1,8	-2,4
Jan-11 *	-1,1	-0,1	2,0	-3,8	-2,5	-0,5	-0,6	1,8	-2,6	-3,5
Fev-11	-1,5	-0,7	1,6	-4,3	-3,3	-0,7	-1,0	1,7	-2,9	-4,3

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

(*) - Rectificação, em resultado da substituição das estimativas efectuadas para as não respondidas, por respostas efectivas das empresas, entretanto recebidas.

O presente quadro inclui a informação recebida até ao dia 28 de Março de 2011, correspondendo a uma taxa de resposta de 92,9% do volume de negócios.

ÍNDICES DE VOLUME DE NEGÓCIOS NO COMÉRCIO A RETALHO
ÍNDICES BRUTOS
BASE 2005=100

M e s e s	VOLUME DE NEGÓCIOS NO COMÉRCIO A RETALHO (DEFLACIONADO)					VOLUME DE NEGÓCIOS NO COMÉRCIO A RETALHO				
	ÍNDICE TOTAL	ÍNDICE TOTAL EXCEPTO COMBUSTÍVEL	Comércio a retalho de produtos alimentares, bebidas e tabaco (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares excepto combustível (Total)	ÍNDICE TOTAL	ÍNDICE TOTAL EXCEPTO COMBUSTÍVEL	Comércio a retalho de produtos alimentares, bebidas e tabaco (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares excepto combustível (Total)
Índices mensais										
Fev-10	85,9	89,0	92,7	80,5	85,1	86,7	88,6	95,9	79,5	80,9
Mar-10	95,2	98,6	103,9	88,4	93,0	98,3	100,2	107,9	90,8	92,0
Abr-10	94,4	98,1	104,6	86,5	91,3	98,1	100,0	109,0	89,6	90,6
Mai-10	95,9	99,3	105,2	88,7	93,0	99,7	101,1	109,6	91,9	92,2
Jun-10	93,9	97,2	104,1	85,9	90,0	97,7	99,3	109,1	88,8	88,9
Jul-10	104,6	109,1	116,2	95,5	101,6	107,5	110,1	121,2	96,8	98,3
Ago-10	104,2	108,3	118,9	92,7	97,1	106,4	108,5	124,0	92,6	92,1
Set-10	98,9	103,1	107,2	92,3	98,7	101,5	104,0	111,8	93,5	95,7
Out-10	98,9	103,1	108,8	91,1	97,0	102,4	105,1	113,9	93,5	95,8
Nov-10	95,1	99,2	102,7	89,2	95,6	98,7	101,3	107,6	91,7	94,5
Dez-10*	129,5	139,1	133,9	126,1	144,6	133,6	141,1	139,9	128,6	142,3
Jan-11 *	86,8	90,2	95,1	80,3	85,0	89,2	90,2	99,5	81,2	80,4
Fev-11	82,1	85,1	91,7	74,6	78,1	84,3	84,8	95,8	75,2	73,1
Variação mensal (%)										
Fev-10	-8,0	-8,0	-5,5	-10,2	-10,7	-8,3	-8,3	-5,7	-10,6	-11,3
Mar-10	10,9	10,7	12,0	9,9	9,3	13,4	13,1	12,5	14,3	13,7
Abr-10	-0,8	-0,5	0,7	-2,2	-1,8	-0,2	-0,2	1,0	-1,4	-1,6
Mai-10	1,6	1,2	0,6	2,5	1,9	1,6	1,1	0,6	2,6	1,8
Jun-10	-2,1	-2,0	-1,0	-3,1	-3,2	-2,0	-1,8	-0,4	-3,4	-3,5
Jul-10	11,4	12,2	11,7	11,2	12,9	10,0	10,9	11,1	9,0	10,6
Ago-10	-0,4	-0,7	2,3	-3,0	-4,4	-1,1	-1,4	2,3	-4,3	-6,3
Set-10	-5,1	-4,9	-9,8	-0,4	1,6	-4,6	-4,2	-9,9	1,0	3,9
Out-10	0,0	0,0	1,5	-1,4	-1,7	0,9	1,1	1,9	0,0	0,1
Nov-10	-3,8	-3,7	-5,6	-2,1	-1,5	-3,6	-3,7	-5,5	-1,8	-1,4
Dez-10*	36,2	40,2	30,4	41,4	51,3	35,3	39,3	30,0	40,2	50,7
Jan-11 *	-33,0	-35,2	-29,0	-36,3	-41,2	-33,2	-36,1	-28,9	-36,9	-43,5
Fev-11	-5,4	-5,6	-3,5	-7,1	-8,1	-5,5	-6,0	-3,7	-7,3	-9,1
Variação homóloga (%)										
Fev-10	0,5	3,4	4,6	-2,9	1,9	-0,3	0,9	1,4	-1,9	0,2
Mar-10	2,0	4,8	5,6	-1,1	3,8	1,9	2,6	2,8	1,1	2,3
Abr-10	-0,7	1,7	1,8	-2,9	1,7	-0,6	0,0	-0,3	-0,9	0,3
Mai-10	2,2	3,3	3,8	0,7	2,6	2,5	1,9	2,3	2,6	1,3
Jun-10	-0,5	0,1	0,2	-1,2	-0,1	0,1	-0,3	0,2	0,0	-1,0
Jul-10	-1,0	-0,1	3,7	-5,0	-4,4	-0,1	-0,2	4,2	-3,9	-5,3
Ago-10	-0,3	-0,1	1,1	-1,7	-1,7	0,4	-0,1	2,0	-1,3	-2,9
Set-10	-0,9	-0,5	2,4	-3,8	-3,7	-0,2	-0,6	3,1	-3,1	-4,8
Out-10	-1,5	-0,9	2,6	-5,0	-4,8	-0,2	-0,4	3,7	-3,6	-5,2
Nov-10	-4,6	-4,3	-1,2	-7,4	-7,6	-3,5	-3,9	-0,1	-6,4	-8,1
Dez-10*	-1,0	-0,4	1,0	-2,6	-1,7	0,0	-0,4	2,0	-1,7	-2,7
Jan-11 *	-7,0	-6,8	-3,1	-10,4	-10,8	-5,6	-6,6	-2,1	-8,7	-12,0
Fev-11	-4,4	-4,4	-1,1	-7,3	-8,2	-2,8	-4,4	-0,1	-5,3	-9,7
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
Fev-10	-1,3	0,1	1,4	-3,6	-1,4	-4,9	-2,6	-2,0	-7,3	-3,4
Mar-10	-0,7	0,9	2,3	-3,2	-0,6	-4,0	-1,9	-1,3	-6,4	-2,7
Abr-10	-0,8	0,9	2,0	-3,2	-0,3	-3,8	-2,0	-1,6	-5,8	-2,4
Mai-10	-0,3	1,4	2,4	-2,5	0,3	-2,9	-1,4	-1,1	-4,5	-1,8
Jun-10	-0,3	1,4	2,1	-2,2	0,6	-2,5	-1,3	-1,2	-3,7	-1,4
Jul-10	-0,2	1,5	2,4	-2,4	0,5	-1,9	-0,9	-0,5	-3,2	-1,5
Ago-10	0,0	1,6	2,6	-2,2	0,5	-1,1	-0,4	0,3	-2,4	-1,3
Set-10	0,1	1,6	2,7	-2,1	0,5	-0,5	-0,1	0,8	-1,8	-1,2
Out-10	0,1	1,6	2,8	-2,2	0,2	0,0	0,2	1,4	-1,3	-1,2
Nov-10	-0,1	1,2	2,8	-2,6	-0,5	0,1	0,1	1,7	-1,5	-1,8
Dez-10*	-0,6	0,6	2,2	-2,9	-1,2	-0,1	-0,2	1,6	-1,7	-2,3
Jan-11 *	-1,1	-0,1	1,8	-3,6	-2,2	-0,4	-0,6	1,6	-2,3	-3,3
Fev-11	-1,4	-0,6	1,4	-3,9	-3,0	-0,6	-1,0	1,5	-2,6	-4,0

NOTAS

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

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

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

(*) - Rectificação, em resultado da substituição das estimativas efectuadas para as não respostas, por respostas efectivas das empresas, entretanto recebidas.

O presente quadro inclui a informação recebida até ao dia 28 de Março de 2011, correspondendo a uma taxa de resposta de 92,9% do volume de negócios.

ÍNDICES DE EMPREGO E REMUNERAÇÕES NO COMÉRCIO A RETALHO
BASE 2005=100

M e s e s	ÍNDICE DE EMPREGO					ÍNDICE DE REMUNERAÇÕES				
	ÍNDICE TOTAL	ÍNDICE TOTAL EXCEPTO COMBUSTÍVEL	Comércio a retalho de produtos alimentares, bebidas e tabaco (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares excepto combustíveis (Total)	ÍNDICE TOTAL	ÍNDICE TOTAL EXCEPTO COMBUSTÍVEL	Comércio a retalho de produtos alimentares, bebidas e tabaco (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares excepto combustíveis (Total)
índices mensais										
Fev-10	101,4	101,8	113,4	93,2	93,3	110,5	111,4	124,0	101,8	102,6
Mar-10	101,2	101,7	112,8	93,5	93,6	108,4	109,2	119,3	101,4	102,2
Abr-10	101,3	101,7	112,8	93,6	93,6	117,0	118,1	138,2	103,4	104,1
Mai-10	101,8	102,3	113,7	93,9	94,0	116,2	117,0	129,0	107,9	108,7
Jun-10	102,0	102,4	114,1	93,9	93,9	120,3	121,2	131,7	113,0	113,8
Jul-10	103,4	103,8	116,7	94,4	94,4	118,9	119,6	126,5	114,1	114,8
Ago-10	103,6	104,0	117,3	94,5	94,3	114,5	115,2	126,4	106,9	107,4
Set-10	102,6	103,0	115,1	94,2	94,1	110,6	111,1	122,7	102,9	103,0
Out-10	102,6	103,1	115,8	93,8	94,0	111,4	112,2	125,0	102,7	103,2
Nov-10	104,2	104,9	118,2	94,8	95,2	131,0	132,4	147,2	120,6	122,1
Dez-10 *	103,6	104,4	117,9	94,1	94,6	139,7	140,6	138,4	140,5	142,1
Jan-11 *	100,8	101,5	114,2	91,9	92,3	112,8	113,9	127,1	103,6	104,7
Fev-11	100,6	101,2	114,2	91,4	91,7	109,7	110,7	123,5	100,9	101,9
Variação mensal (%)										
Fev-10	-0,1	-0,1	0,4	-0,5	-0,5	-2,5	-2,6	-2,4	-2,6	-2,7
Mar-10	-0,1	-0,1	-0,6	0,3	0,3	-1,9	-2,0	-3,8	-0,4	-0,4
Abr-10	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	7,9	8,1	15,9	1,9	1,8
Mai-10	0,5	0,5	0,7	0,3	0,4	-0,7	-0,9	-6,7	4,4	4,4
Jun-10	0,2	0,2	0,4	0,0	0,0	3,6	3,6	2,2	4,6	4,7
Jul-10	1,3	1,3	2,3	0,6	0,4	-1,1	-1,3	-4,0	1,0	0,9
Ago-10	0,2	0,2	0,5	0,0	-0,1	-3,7	-3,7	-0,1	-6,3	-6,5
Set-10	-1,0	-1,0	-1,8	-0,3	-0,2	-3,4	-3,5	-2,9	-3,7	-4,1
Out-10	0,0	0,1	0,5	-0,4	-0,2	0,7	1,0	1,9	-0,2	0,2
Nov-10	1,5	1,7	2,1	1,0	1,3	17,6	18,0	17,7	17,5	18,2
Dez-10 *	-0,5	-0,5	-0,3	-0,8	-0,7	6,6	6,2	-6,0	16,5	16,4
Jan-11 *	-2,7	-2,8	-3,1	-2,3	-2,4	-19,2	-19,0	-8,1	-26,3	-26,3
Fev-11	-0,2	-0,3	0,1	-0,5	-0,6	-2,7	-2,8	-2,9	-2,6	-2,7
Variação homóloga (%)										
Fev-10	-0,6	-0,4	2,1	-2,6	-2,5	0,1	0,3	-1,0	1,0	1,5
Mar-10	-0,3	-0,1	1,6	-1,8	-1,5	-1,7	-1,5	-4,8	0,7	1,3
Abr-10	0,0	0,2	1,5	-1,2	-1,0	2,0	2,2	1,7	2,2	2,8
Mai-10	0,2	0,4	1,1	-0,6	-0,2	1,4	1,8	-1,7	4,0	4,8
Jun-10	-0,3	-0,1	0,3	-0,8	-0,4	1,0	1,3	0,9	1,0	1,6
Jul-10	-0,4	-0,2	0,0	-0,7	-0,4	0,1	0,1	-3,1	2,5	2,7
Ago-10	0,1	0,2	0,6	-0,4	-0,1	0,4	0,5	-1,0	1,6	1,8
Set-10	-0,3	-0,2	0,4	-0,9	-0,7	0,5	0,5	-0,9	1,5	1,6
Out-10	-0,1	0,2	1,2	-1,2	-0,7	0,0	0,1	-1,7	1,4	1,6
Nov-10	-0,1	0,1	1,0	-1,1	-0,6	-0,3	-0,2	-2,5	1,5	1,9
Dez-10 *	-1,0	-0,8	0,5	-2,2	-2,0	2,6	3,0	2,9	2,5	3,0
Jan-11 *	-0,6	-0,4	1,0	-1,9	-1,6	-0,5	-0,3	0,0	-0,9	-0,6
Fev-11	-0,8	-0,6	0,7	-2,0	-1,7	-0,7	-0,6	-0,4	-0,9	-0,7
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
Fev-10	-2,6	-2,8	-0,3	-4,5	-4,9	-1,3	-1,4	0,2	-2,4	-2,7
Mar-10	-2,4	-2,6	-0,1	-4,2	-4,6	-1,5	-1,5	-0,5	-2,2	-2,4
Abr-10	-2,2	-2,3	0,1	-3,9	-4,2	-1,4	-1,5	-1,0	-1,8	-1,9
Mai-10	-1,9	-2,0	0,1	-3,5	-3,8	-1,3	-1,4	-1,4	-1,3	-1,3
Jun-10	-1,7	-1,7	0,2	-3,2	-3,3	-1,1	-1,0	-1,3	-0,9	-0,8
Jul-10	-1,5	-1,4	0,3	-2,8	-2,9	-0,9	-0,8	-1,6	-0,3	-0,1
Ago-10	-1,2	-1,2	0,4	-2,5	-2,5	-0,8	-0,7	-1,8	0,0	0,2
Set-10	-1,0	-0,9	0,5	-2,2	-2,1	-0,4	-0,3	-1,6	0,5	0,7
Out-10	-0,7	-0,5	0,8	-1,9	-1,7	0,0	0,1	-1,0	0,8	1,1
Nov-10	-0,4	-0,2	1,0	-1,6	-1,3	0,1	0,2	-1,5	1,2	1,6
Dez-10 *	-0,3	-0,1	1,0	-1,4	-1,1	0,6	0,8	-0,8	1,7	2,1
Jan-11 *	-0,3	-0,1	0,9	-1,3	-1,0	0,5	0,7	-0,9	1,6	2,0
Fev-11	-0,3	-0,1	0,8	-1,2	-0,9	0,4	0,6	-0,9	1,5	1,9

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)]

(*) - Rectificação, em resultado da substituição das estimativas efectuadas para as não respondidas, por respostas efectivas das empresas, entretanto recebidas.

O presente quadro inclui a informação recebida até ao dia 28 de Março de 2011, correspondendo a uma taxa de resposta de 89,9% de emprego.

ÍNDICES DE HORAS TRABALHADAS NO COMÉRCIO A RETALHO
BASE 2005= 100

M e s e s	ÍNDICE DE HORAS TRABALHADAS (AJUSTADOS DOS EFETOS DE CALENDÁRIO)					ÍNDICE DE HORAS TRABALHADAS (BRUTOS)				
	ÍNDICE TOTAL	ÍNDICE TOTAL EXCEPTO COM BUSTÍVEL	Comércio a retalho de produtos alimentares, bebidas e tabaco (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares excepto combustível (Total)	ÍNDICE TOTAL	ÍNDICE TOTAL EXCEPTO COM BUSTÍVEL	Comércio a retalho de produtos alimentares, bebidas e tabaco (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares (Total)	Comércio a retalho de produtos não alimentares excepto combustível (Total)
índices mensais										
Fev-10	95,3	95,7	105,0	89,6	89,9	94,4	94,8	104,9	88,3	88,4
Mar-10	101,1	101,6	112,0	94,8	95,1	101,7	102,2	112,6	95,5	95,7
Abr-10	97,3	97,6	106,6	91,9	92,0	97,6	98,0	107,3	92,0	92,1
Mai-10	97,7	98,1	106,4	92,6	92,9	96,9	97,3	106,2	91,5	91,8
Jun-10	96,2	96,7	106,9	90,0	90,2	96,1	96,6	107,2	89,7	89,9
Jul-10	99,2	99,7	110,6	92,6	92,8	99,3	99,8	111,0	92,6	92,8
Ago-10	97,8	98,2	110,0	90,7	90,8	97,9	98,4	110,5	90,7	90,7
Set-10	97,6	98,1	107,7	91,8	92,0	98,4	98,9	108,6	92,5	92,8
Out-10	98,5	99,1	108,4	92,8	93,2	96,8	97,4	107,5	90,7	91,0
Nov-10	100,2	101,0	112,9	92,9	93,5	100,1	100,9	113,2	92,6	93,2
Dez-10 *	103,3	104,3	118,5	94,6	95,4	102,6	103,6	118,2	93,6	94,4
Jan-11 *	98,9	99,8	111,4	91,7	92,5	98,2	99,0	111,2	90,6	91,3
Fev-11	94,8	95,4	105,5	88,5	89,1	94,7	95,4	106,0	88,2	88,7
Variação mensal (%)										
Fev-10	-4,7	-4,7	-4,7	-4,6	-4,7	-4,0	-4,0	-4,0	-3,9	-4,0
Mar-10	6,1	6,1	6,6	5,7	5,8	7,8	7,9	7,3	8,1	8,3
Abr-10	-3,8	-3,9	-4,8	-3,0	-3,2	-4,1	-4,1	-4,7	-3,7	-3,8
Mai-10	0,4	0,5	-0,2	0,8	1,0	-0,7	-0,7	-1,1	-0,5	-0,4
Jun-10	-1,5	-1,5	0,5	-2,8	-2,9	-0,8	-0,8	0,9	-2,0	-2,1
Jul-10	3,1	3,1	3,4	2,9	2,9	3,4	3,4	3,6	3,2	3,2
Ago-10	-1,4	-1,5	-0,5	-2,1	-2,2	-1,4	-1,5	-0,5	-2,1	-2,2
Set-10	-0,2	-0,1	-2,1	1,2	1,4	0,5	0,6	-1,7	2,0	2,3
Out-10	0,9	1,0	0,6	1,1	1,3	-1,6	-1,6	-1,1	-2,0	-1,9
Nov-10	1,7	2,0	4,2	0,1	0,4	3,4	3,7	5,3	2,1	2,5
Dez-10 *	3,1	3,3	4,9	1,8	2,0	2,5	2,6	4,4	1,1	1,2
Jan-11 *	-4,3	-4,4	-6,0	-3,0	-3,1	-4,3	-4,4	-6,0	-3,1	-3,2
Fev-11	-4,2	-4,4	-5,3	-3,5	-3,7	-3,5	-3,6	-4,6	-2,7	-2,9
Variação homóloga (%)										
Fev-10	-0,3	-0,1	1,5	-1,4	-1,2	-1,2	-1,0	0,9	-2,6	-2,4
Mar-10	0,2	0,4	2,2	-1,1	-0,9	1,2	1,3	2,8	0,1	0,2
Abr-10	-0,6	-0,5	-0,1	-0,9	-0,8	-0,6	-0,5	-0,1	-0,9	-0,8
Mai-10	-0,4	-0,2	0,3	-0,9	-0,6	0,5	0,7	0,9	0,2	0,5
Jun-10	-1,8	-1,6	-1,8	-1,8	-1,4	-0,9	-0,7	-1,2	-0,7	-0,3
Jul-10	-1,7	-1,6	-3,0	-0,8	-0,5	-2,6	-2,5	-3,6	-1,9	-1,7
Ago-10	0,2	0,5	0,7	-0,2	0,3	1,2	1,5	1,4	1,0	1,5
Set-10	-1,6	-1,4	-2,2	-1,2	-0,8	-1,6	-1,4	-2,2	-1,2	-0,8
Out-10	-1,9	-1,6	-1,9	-1,9	-1,4	-2,9	-2,6	-2,5	-3,1	-2,7
Nov-10	0,1	0,5	1,6	-0,9	-0,3	0,1	0,5	1,6	-0,8	-0,3
Dez-10 *	0,2	0,4	2,1	-1,1	-0,8	1,1	1,3	2,7	-0,1	0,3
Jan-11 *	-1,0	-0,7	1,1	-2,4	-1,9	-0,1	0,3	1,7	-1,3	-0,8
Fev-11	-0,5	-0,3	0,4	-1,2	-0,8	0,4	0,7	1,1	-0,1	0,3
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
Fev-10	-3,0	-3,1	-0,7	-4,5	-4,9	-3,1	-3,2	-0,7	-4,7	-5,0
Mar-10	-2,8	-2,9	-0,4	-4,3	-4,7	-2,9	-3,0	-0,5	-4,5	-4,8
Abr-10	-2,5	-2,6	-0,2	-4,0	-4,3	-2,5	-2,6	-0,2	-4,1	-4,4
Mai-10	-2,1	-2,2	0,0	-3,6	-3,8	-2,2	-2,2	0,0	-3,6	-3,8
Jun-10	-2,0	-2,0	-0,1	-3,2	-3,4	-1,9	-2,0	-0,1	-3,2	-3,3
Jul-10	-1,9	-1,9	-0,4	-2,9	-2,9	-1,9	-1,9	-0,4	-2,9	-3,0
Ago-10	-1,6	-1,6	-0,3	-2,5	-2,5	-1,6	-1,6	-0,3	-2,5	-2,5
Set-10	-1,5	-1,4	-0,4	-2,2	-2,1	-1,5	-1,4	-0,4	-2,3	-2,2
Out-10	-1,3	-1,1	-0,4	-1,9	-1,7	-1,2	-1,1	-0,3	-1,8	-1,6
Nov-10	-1,0	-0,8	-0,3	-1,5	-1,3	-1,0	-0,9	-0,3	-1,6	-1,3
Dez-10 *	-0,8	-0,6	-0,1	-1,3	-1,0	-0,7	-0,6	-0,1	-1,2	-0,9
Jan-11 *	-0,7	-0,5	0,0	-1,2	-0,9	-0,5	-0,3	0,2	-1,0	-0,6
Fev-11	-0,7	-0,5	0,0	-1,2	-0,9	-0,4	-0,1	0,2	-0,8	-0,4

NOTAS

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

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

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

(*) - Rectificação, em resultado da substituição das estimativas efectuadas para as não respondidas, por respostas efectivas das empresas, entretanto recebidas.

O presente quadro inclui a informação recebida até ao dia 28 de Março de 2011, correspondendo a uma taxa de resposta de 89,9% de emprego.

Notas Explicativas

O INE iniciou a publicação das presentes séries de Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas no Comércio a Retalho (IVNECR) (Base 2005=100) com os resultados referentes a Janeiro de 2009.

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

Ainda que se utilize, por simplificação, a expressão "Vendas", na realidade a variável observada é o Volume de Negócios, composto pelas vendas e prestações de serviços. Contudo, dadas as características específicas deste sector de actividade, as vendas são a componente mais importante do volume de negócios, pesando cerca de 97,5% do total no ano 2005.

Ajustamento de efeitos de calendário e da sazonalidade

O ajustamento dos efeitos de calendário e da sazonalidade é efectuada 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 respectivas taxas de variação, o que permite complementar a informação fornecida pelas séries ajustadas e comentadas neste destaque.

Revisões

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

Incorpora ainda a revisão do cálculo do deflator de Janeiro, de modo a reflectir adequadamente a alteração metodológica de tratamento dos preços de produtos sazonais que ocorreu no Índice de Preços do Consumidor (IPC). Para mais informações sobre esta alteração metodológica consultar destaque do IPC de Janeiro em [Portal do Instituto Nacional de Estatística](#).

Índice de Volume de Negócios no Comércio a Retalho

Os índices de Volume de Negócios no Comércio a Retalho (IVNECR), têm por objectivo mostrar a evolução do mercado de bens e serviços neste sector. Os índices são obtidos com base no Inquérito Mensal ao Comércio – Volume de Negócios e Emprego, realizado por via electrónica (e-mail), junto de unidades estatísticas seleccionadas a partir das empresas sediadas no território nacional, dedicando-se principalmente ao Comércio a Retalho.

A análise de resultados do presente Destaque foi efectuada tendo por base o índice de volume de negócios deflacionado, corrigido 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 objectivo mostrar a evolução do mercado de emprego, dos salários e vencimentos e do volume de trabalho neste sector. Os índices são obtidos com base no Inquérito Mensal ao Comércio – Volume de Negócios e Emprego, realizado por via electrónica (e-mail), junto de unidades estatísticas seleccionadas a partir das empresas sediadas no território nacional dedicando-se principalmente ao Comércio a Retalho.

Nas Horas Trabalhadas a análise de resultados do presente Destaque foi efectuada tendo por base o índice do volume de trabalho, ajustado dos efeitos de calendário.

Mais informações de natureza metodológica podem ser obtidas em <http://metaweb.ine.pt/sim/operacoes/Pesquisa.aspx?ID=PT>

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.