

30 de novembro de 2017

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

Vendas no Comércio a Retalho abrandaram

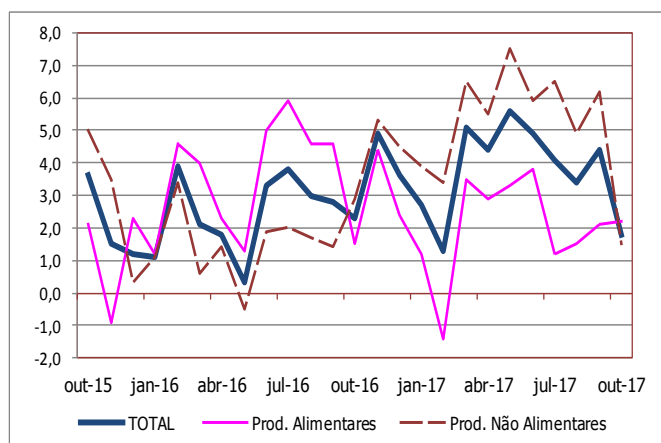
O Índice de Volume de Negócios no Comércio a Retalho¹ variou 1,8% em termos homólogos (4,4% em setembro). Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas ajustadas de efeitos de calendário, apresentaram crescimentos de 3,8%, 2,9% e 1,5%, respetivamente (3,4%, 5,3% e 1,4% em setembro, pela mesma ordem).

Volume de Negócios

O índice de volume de negócios no comércio a retalho¹ desacelerou 2,6 pontos percentuais (p.p.), face ao mês anterior, para uma variação homóloga de 1,8% em outubro, traduzindo sobretudo o forte abrandamento dos produtos não alimentares.

Com efeito, a evolução do índice total refletiu uma ligeira aceleração (0,1 p.p.) dos *Produtos Alimentares* e uma desaceleração significativa (4,7 p.p.) dos *Produtos não Alimentares*, tendo registado variações homólogas de 1,5% e 2,2% em outubro, pela mesma ordem.

VVN – Índice Geral e desagregações
Variação homóloga, %



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

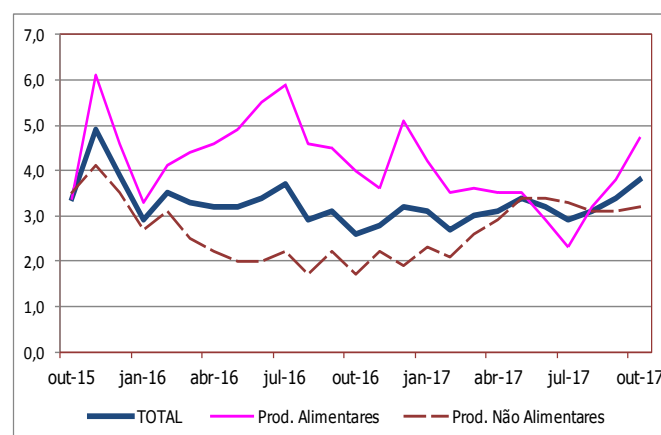
respetivamente, em 3,3% e 2,3% (3,2% e 7,1% em setembro).

Comparando com mês anterior, o índice de volume de negócios no comércio a retalho diminuiu 2,3% (variação de 1,2% em setembro).

Emprego

O índice de emprego no comércio a retalho apresentou uma variação homóloga de 3,8% em outubro (3,4% no mês anterior).

Emprego – Índice Geral e desagregações
Variação homóloga, %



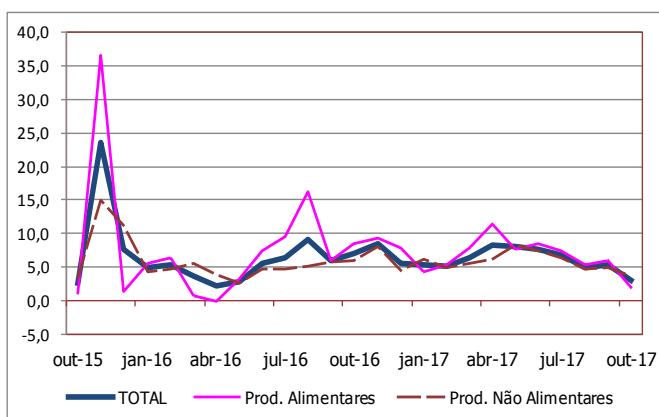
A taxa de variação mensal do índice de emprego foi -0,2% em outubro (-0,7% no mesmo mês de 2016).

¹ 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 2,9% (5,3% em setembro).

Remunerações – Índice Geral e desagregações Variação homóloga, %

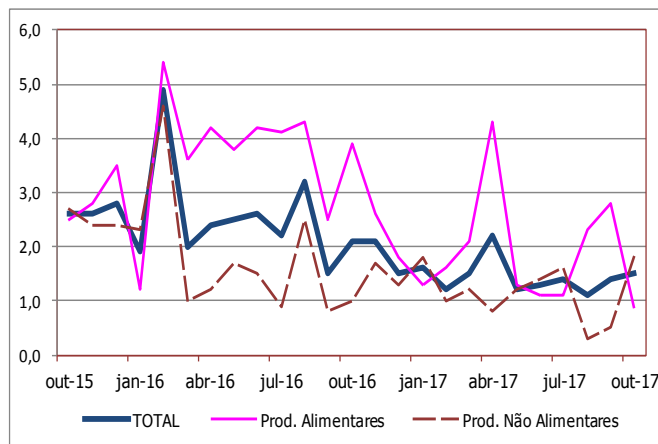


Relativamente ao mês anterior, as remunerações diminuíram 2,3% (variação nula em outubro de 2016).

Horas Trabalhadas

O índice de horas trabalhadas, ajustado de efeitos de calendário, aumentou 1,5% termos homólogos (1,4% no mês anterior).

Horas Trabalhadas – Índice Geral e desagregações Variação homóloga, %



Face a setembro, o mesmo índice variou 2,2% (2,1% em outubro de 2016).

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
Índices mensais										
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	108,2	107,7	108,1	108,4	107,4	108,3	107,7	108,4	108,2	106,9
jul-17	107,9	107,6	107,1	108,5	108,1	107,6	107,2	107,7	107,6	106,7
*ago-17	106,6	106,3	105,5	107,5	107,2	107,1	106,3	106,9	107,4	105,7
*set-17	107,9	107,7	107,2	108,4	108,2	108,7	107,7	108,9	108,5	106,4
out-17	105,4	104,8	105,5	105,3	104,1	106,7	105,1	107,4	106,2	102,7
Variação mensal (%)										
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	1,7	1,7	3,2	0,7	0,2	0,9	1,2	1,9	0,1	0,5
jul-17	-0,3	-0,1	-0,9	0,1	0,7	-0,6	-0,4	-0,6	-0,6	-0,2
*ago-17	-1,2	-1,2	-1,5	-1,0	-0,9	-0,5	-0,9	-0,8	-0,2	-0,9
*set-17	1,2	1,3	1,6	0,9	1,0	1,5	1,3	1,9	1,1	0,7
out-17	-2,3	-2,6	-1,6	-2,9	-3,8	-1,9	-2,4	-1,5	-2,2	-3,5
Variação homóloga (%)										
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	4,9	4,3	3,8	5,9	4,8	5,1	4,2	3,8	6,1	4,5
jul-17	4,1	3,8	1,2	6,5	6,8	4,3	3,6	1,4	6,9	6,2
*ago-17	3,4	3,2	1,5	4,9	5,0	4,1	3,1	2,1	5,8	4,3
*set-17	4,4	4,5	2,1	6,2	7,1	5,3	4,5	3,2	7,1	6,0
out-17	1,8	1,1	2,2	1,5	-0,1	2,7	1,4	3,3	2,3	-0,7
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
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	3,5	2,6	4,6	4,4	5,1	3,9	4,1	5,9	3,7
*ago-17	3,7	3,5	2,4	4,9	4,7	5,2	3,9	3,8	6,3	4,1
*set-17	3,9	3,6	2,2	5,3	5,3	5,4	4,1	3,7	6,8	4,6
out-17	3,8	3,5	2,2	5,1	5,0	5,3	4,0	3,7	6,7	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									

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 28 de novembro de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 88,2% 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
Índices mensais										
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	105,4	104,7	105,7	105,3	103,7	106,2	105,0	106,8	105,8	103,2
jul-17	116,3	116,3	116,1	116,6	116,6	115,9	115,3	117,3	114,7	113,1
*ago-17	116,8	116,3	119,9	114,3	112,4	116,3	114,9	121,5	112,0	107,8
*set-17	107,6	107,2	107,4	107,7	107,0	108,9	107,9	109,3	108,7	106,4
out-17	105,4	104,6	105,2	105,6	104,0	107,2	105,7	107,0	107,3	104,2
Variação mensal (%)										
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	2,2	2,6	2,8	1,7	2,4	1,3	1,8	2,0	0,8	1,6
jul-17	10,3	11,1	9,9	10,7	12,5	9,1	9,8	9,9	8,4	9,6
*ago-17	0,4	0,0	3,3	-1,9	-3,6	0,3	-0,3	3,6	-2,3	-4,7
*set-17	-7,9	-7,8	-10,4	-5,8	-4,8	-6,3	-6,1	-10,1	-3,0	-1,3
out-17	-2,0	-2,4	-2,0	-2,0	-2,8	-1,6	-2,1	-2,1	-1,2	-2,1
Variação homóloga (%)										
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	5,1	4,5	4,0	6,0	5,0	5,2	4,2	4,0	6,2	4,5
jul-17	4,0	3,7	1,2	6,4	6,5	4,3	3,6	1,4	6,8	6,1
*ago-17	3,0	2,8	1,3	4,6	4,6	3,9	2,9	1,9	5,7	4,1
*set-17	4,3	4,4	2,3	6,0	6,7	5,3	4,5	3,4	6,8	5,7
out-17	1,8	1,1	2,3	1,5	-0,1	2,7	1,4	3,3	2,2	-0,7
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
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	3,8	4,9	3,9	4,5	5,2	3,2
jul-17	3,7	3,5	2,6	4,6	4,3	5,0	3,9	4,1	5,8	3,7
*ago-17	3,7	3,5	2,4	4,9	4,7	5,1	3,9	3,8	6,2	4,1
*set-17	3,9	3,6	2,2	5,3	5,2	5,3	4,1	3,6	6,7	4,5
out-17	3,8	3,5	2,2	5,1	4,9	5,3	4,0	3,7	6,6	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

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 28 de novembro de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 88,2% 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
Índices mensais										
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	105,4	104,6	105,9	105,0	103,2	106,2	105,0	107,0	105,5	102,8
jul-17	116,2	116,2	116,3	116,2	116,1	115,8	115,2	117,5	114,4	112,7
*ago-17	116,9	116,4	119,3	114,9	113,2	116,3	115,0	120,9	112,6	108,5
*set-17	107,5	107,1	107,6	107,4	106,6	108,9	107,8	109,5	108,4	106,0
out-17	105,3	104,5	105,4	105,2	103,6	107,1	105,6	107,2	107,0	103,8
Variação mensal (%)										
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	2,1	2,4	3,6	0,9	1,2	1,2	1,7	2,7	0,0	0,6
jul-17	10,3	11,1	9,8	10,7	12,5	9,1	9,7	9,8	8,4	9,6
*ago-17	0,6	0,2	2,6	-1,1	-2,5	0,4	-0,2	2,9	-1,6	-3,7
*set-17	-8,1	-7,9	-9,8	-6,6	-5,8	-6,4	-6,2	-9,5	-3,7	-2,3
out-17	-2,0	-2,4	-2,0	-2,0	-2,8	-1,6	-2,1	-2,1	-1,2	-2,1
Variação homóloga (%)										
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	5,1	4,4	4,0	6,0	5,0	5,2	4,2	4,0	6,2	4,5
jul-17	4,0	3,7	1,2	6,4	6,5	4,3	3,5	1,4	6,8	6,1
*ago-17	3,1	2,8	1,3	4,6	4,6	3,9	2,9	1,9	5,7	4,1
*set-17	4,1	4,2	3,0	5,1	5,5	5,1	4,3	4,2	6,0	4,6
out-17	2,0	1,3	1,6	2,3	1,0	2,8	1,5	2,6	3,0	0,3
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
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	4,8	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
*ago-17	3,7	3,4	2,5	4,7	4,5	5,1	3,9	3,9	6,1	3,9
*set-17	3,8	3,6	2,3	5,0	4,9	5,3	4,0	3,8	6,5	4,3
out-17	3,8	3,5	2,2	5,1	4,9	5,3	4,0	3,7	6,6	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

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 28 de novembro de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 88,2% 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
Índices mensais										
out-16	103,5	103,5	104,8	102,6	102,6	98,3	98,4	98,8	98,0	98,1
nov-16	106,3	106,4	108,0	105,1	105,2	139,5	139,9	155,7	129,1	129,1
dez-16	106,1	106,2	107,4	105,2	105,3	122,6	122,2	110,3	130,6	130,3
jan-17	103,5	103,5	104,1	103,1	103,1	100,2	100,3	100,8	99,8	99,9
fev-17	103,1	103,2	104,5	102,2	102,3	99,9	99,9	100,9	99,2	99,2
mar-17	103,9	103,9	105,6	102,7	102,7	100,2	100,2	101,9	99,1	99,1
abr-17	104,3	104,3	105,9	103,2	103,1	106,3	106,4	113,7	101,5	101,4
mai-17	105,1	105,0	106,7	103,9	103,8	108,7	108,6	112,4	106,3	106,0
jun-17	106,8	106,8	108,5	105,7	105,6	122,3	122,4	122,2	122,3	122,4
jul-17	108,3	108,3	110,8	106,7	106,6	116,3	116,3	114,4	117,5	117,6
*ago-17	107,8	107,8	110,2	106,1	106,0	108,6	108,6	109,4	108,1	108,1
*set-17	107,7	107,7	109,7	106,3	106,3	103,6	103,7	104,7	102,8	102,9
out-17	107,5	107,5	109,7	105,9	105,9	101,2	101,2	100,7	101,5	101,6
Variação mensal (%)										
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	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	12,5	12,7	8,7	15,0	15,5
jul-17	1,4	1,4	2,1	0,9	0,9	-4,9	-5,0	-6,4	-3,9	-4,0
*ago-17	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-6,6	-6,6	-4,4	-8,0	-8,0
*set-17	-0,1	-0,1	-0,5	0,2	0,2	-4,6	-4,6	-4,2	-4,9	-4,8
out-17	-0,2	-0,2	0,0	-0,4	-0,3	-2,3	-2,3	-3,8	-1,3	-1,3
Variação homóloga (%)										
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	3,2	3,2	2,9	3,4	3,4	7,7	7,8	8,4	7,3	7,3
jul-17	2,9	2,8	2,3	3,3	3,3	6,8	6,7	7,4	6,4	6,3
*ago-17	3,1	3,1	3,2	3,1	3,1	4,9	4,9	5,4	4,6	4,5
*set-17	3,4	3,4	3,8	3,1	3,1	5,3	5,3	5,9	4,9	4,9
out-17	3,8	3,9	4,7	3,2	3,3	2,9	2,9	2,0	3,6	3,5
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
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	4,1	2,4	2,4	7,0	7,0	8,5	6,0	6,0
jul-17	3,0	3,0	3,8	2,5	2,5	7,0	7,0	8,3	6,2	6,2
*ago-17	3,0	3,0	3,7	2,6	2,6	6,7	6,7	7,5	6,1	6,1
*set-17	3,0	3,1	3,6	2,7	2,7	6,6	6,6	7,5	6,1	6,1
out-17	3,1	3,2	3,7	2,8	2,8	6,3	6,3	7,0	5,9	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 28 de novembro de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 91,4% 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
Índices mensais										
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	103,2	103,1	104,4	102,3	102,2	102,7	102,7	104,0	101,8	101,7
jul-17	104,0	104,0	106,3	102,4	102,4	103,5	103,5	105,8	101,9	101,9
*ago-17	103,1	103,1	106,9	100,6	100,5	104,1	104,1	107,8	101,7	101,5
*set-17	102,7	102,7	104,0	101,8	101,7	102,2	102,2	103,6	101,2	101,2
out-17	104,9	104,9	105,3	104,6	104,6	104,4	104,4	104,9	104,0	104,1
Variação mensal (%)										
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	-0,5	-0,5	-0,2	-0,7	-0,7	-1,9	-1,9	-1,5	-2,2	-2,2
jul-17	0,8	0,8	1,8	0,1	0,2	0,8	0,8	1,7	0,1	0,2
*ago-17	-0,8	-0,9	0,6	-1,8	-1,9	0,6	0,6	1,8	-0,2	-0,4
*set-17	-0,4	-0,4	-2,7	1,1	1,3	-1,9	-1,8	-3,9	-0,4	-0,3
out-17	2,2	2,2	1,3	2,8	2,8	2,2	2,2	1,3	2,8	2,8
Variação homóloga (%)										
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	1,3	1,2	1,1	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1,4	1,3
jul-17	1,4	1,3	1,1	1,6	1,5	1,4	1,4	1,1	1,6	1,5
*ago-17	1,1	1,1	2,3	0,3	0,3	1,1	1,1	2,3	0,4	0,3
*set-17	1,4	1,5	2,8	0,5	0,5	0,0	0,0	1,6	-1,0	-1,0
out-17	1,5	1,5	0,9	1,8	1,9	3,0	3,0	2,3	3,4	3,4
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
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	1,3	1,4	1,5	2,3	0,9	0,9
jul-17	1,7	1,7	2,3	1,4	1,3	1,6	1,6	2,2	1,2	1,2
*ago-17	1,6	1,5	2,1	1,2	1,1	1,3	1,3	1,9	0,9	0,9
*set-17	1,6	1,5	2,2	1,2	1,1	1,2	1,2	1,9	0,8	0,7
out-17	1,5	1,5	1,9	1,2	1,2	1,5	1,5	2,0	1,2	1,2

NOTAS

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

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

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

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 28 de novembro de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 91,4% 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 ¹	VNT ²	EMP	HRS_cal	REM	HRS
ago-17	-0,1	-0,1	-0,1	0,1	0,0	0,1
set-17	0,3	0,3	-0,4	0,2	1,2	0,2

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