

28 de setembro de 2018

Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas no Comércio a Retalho Agosto 2018

Vendas no Comércio a Retalho aceleraram para 3,8%

O Índice de Volume de Negócios no Comércio a Retalho¹ registou uma variação homóloga de 3,8% em agosto (2,2% no mês anterior). Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas ajustadas de efeitos de calendário, apresentaram taxas de variação homóloga de 2,3%, 2,9% e 0,0%, respetivamente (3,1%, 4,3% e 0,3% em julho, pela mesma ordem).

Volume de Negócios

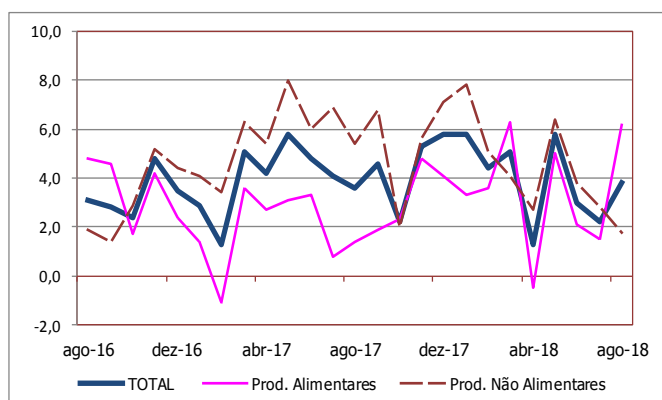
As vendas no comércio a retalho¹ aceleraram 1,6 pontos percentuais (p.p.), para uma taxa de variação homóloga de 3,8% em agosto.

A aceleração do índice total foi determinada pelo crescimento do agrupamento de *Produtos Alimentares* que passou de uma variação homóloga de 1,5% em julho para 6,2% em agosto, mais que compensando a desaceleração de 1,0 p.p. do agrupamento dos *Produtos não Alimentares*. A variação homóloga deste agrupamento situou-se em 1,8%.

Em termos nominais, o índice agregado cresceu 5,9% em agosto (4,4% no mês precedente). As variações dos índices dos agrupamentos *Produtos Alimentares* e *Produtos não Alimentares* foram, respetivamente, 8,6% e 3,7% (4,2% e 4,6% em julho, pela mesma ordem).

A variação mensal do índice agregado foi 1,1% (-1,0% no mês anterior). Os dois agrupamentos, *Produtos Alimentares* e *Produtos não Alimentares*, registaram variações em cadeia de, respetivamente, 3,8% e -1,1% (-1,0% e -0,9% em julho, pela mesma ordem).

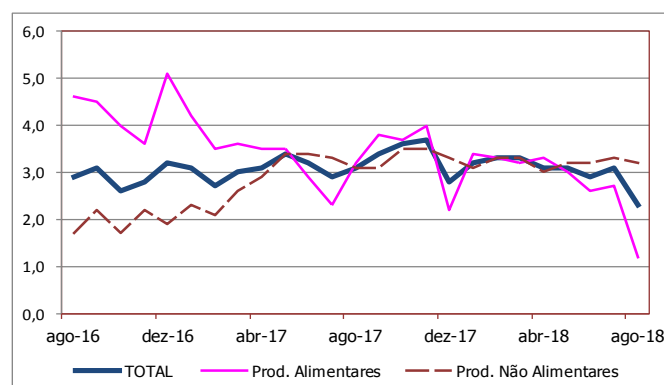
VVN – Índice Geral e desagregações
Variação homóloga, %



Emprego

O índice de emprego no comércio a retalho apresentou uma variação homóloga de 2,3% em agosto (3,1% no mês anterior).

Emprego – Índice Geral e desagregações
Variação homóloga, %



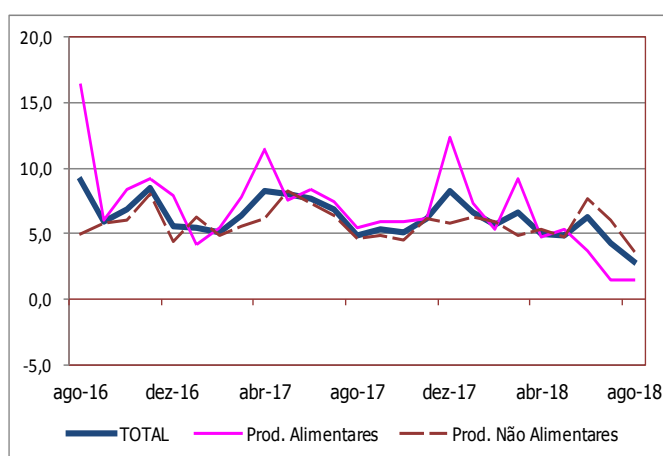
¹ Índice de Volume de Negócios Total, ajustado de efeitos de calendário e de sazonalidade, deflacionado (ver notas explicativas).

A taxa de variação mensal deste índice foi -1,2% (-0,5% no mesmo período de 2017).

Remunerações

O índice relativo às remunerações efetivamente pagas apresentou um crescimento homólogo de 2,9% (4,3% em julho).

Remunerações – Índice Geral e desagregações
Variação homóloga, %

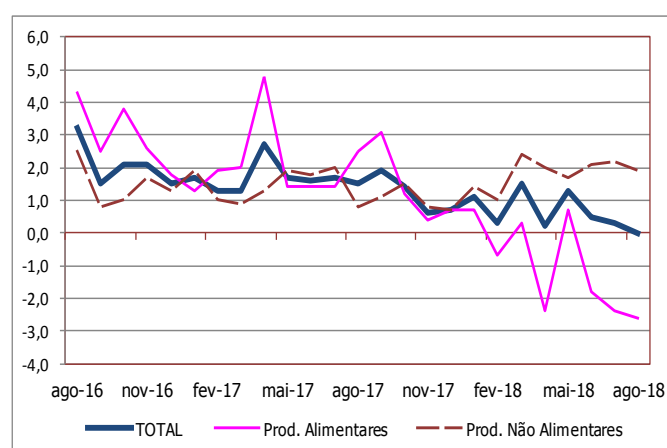


Face ao mês anterior, este índice diminuiu 7,9% (variação de -6,6% em agosto de 2017).

Horas Trabalhadas

O índice de horas trabalhadas, ajustado de efeitos de calendário, foi nulo em termos homólogos (0,3% no mês anterior).

Horas Trabalhadas – Índice Geral e desagregações
Variação homóloga, %



Quando comparado com julho o índice de horas trabalhadas apresentou uma variação de -1,1% (-0,8% em agosto 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
Índices mensais										
ago-17	107,1	106,9	105,6	108,2	108,3	107,8	106,9	107,2	108,4	106,7
set-17	108,0	107,8	106,7	109,0	109,0	109,1	108,1	108,6	109,5	107,5
out-17	106,2	105,9	106,1	106,2	105,6	107,6	106,2	108,1	107,2	104,2
nov-17	109,4	109,5	108,0	110,6	111,2	111,5	110,3	111,1	111,9	109,5
dez-17	109,8	110,0	108,0	111,2	112,1	111,4	110,2	110,9	111,8	109,5
jan-18	109,8	109,8	106,8	112,2	113,0	111,6	110,1	109,6	113,2	110,5
fev-18	109,6	109,2	107,6	111,2	110,9	110,6	108,9	109,0	111,9	108,7
mar-18	111,5	111,9	112,2	110,9	111,6	112,6	111,9	114,3	111,2	109,3
abr-18	107,6	108,0	104,9	109,8	111,2	109,6	108,8	107,6	111,3	110,1
mai-18	112,8	113,4	110,3	114,9	116,9	115,3	114,1	113,5	116,8	114,7
*jun-18	111,0	111,8	109,2	112,5	114,6	114,0	113,0	112,6	115,1	113,3
*jul-18	109,9	110,7	108,1	111,5	113,4	112,6	111,3	112,0	113,0	110,5
ago-18	111,1	111,9	112,2	110,2	111,6	114,2	112,7	116,4	112,4	108,7
Variação mensal (%)										
ago-17	-0,5	-0,4	-0,8	-0,2	-0,1	0,0	-0,3	-0,3	0,3	-0,3
set-17	0,8	0,9	1,0	0,7	0,7	1,1	1,0	1,4	1,0	0,7
out-17	-1,7	-1,8	-0,5	-2,6	-3,2	-1,4	-1,7	-0,5	-2,1	-3,0
nov-17	3,1	3,5	1,8	4,2	5,3	3,7	3,9	2,7	4,4	5,1
dez-17	0,3	0,4	0,0	0,6	0,9	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0,0
jan-18	0,0	-0,1	-1,1	0,9	0,8	0,1	-0,2	-1,2	1,2	0,9
fev-18	-0,2	-0,6	0,7	-0,9	-1,9	-0,9	-1,1	-0,6	-1,2	-1,6
mar-18	1,7	2,5	4,3	-0,3	0,6	1,8	2,8	4,9	-0,7	0,5
abr-18	-3,5	-3,5	-6,5	-1,0	-0,3	-2,7	-2,8	-5,9	0,1	0,8
mai-18	4,9	5,1	5,1	4,7	5,0	5,2	4,9	5,5	5,0	4,2
*jun-18	-1,6	-1,4	-1,0	-2,1	-1,9	-1,1	-1,0	-0,8	-1,4	-1,2
*jul-18	-1,0	-1,0	-1,0	-0,9	-1,0	-1,3	-1,5	-0,6	-1,8	-2,5
ago-18	1,1	1,1	3,8	-1,1	-1,6	1,4	1,3	4,0	-0,6	-1,7
Variação homóloga (%)										
ago-17	3,6	3,4	1,4	5,4	5,7	4,4	3,4	2,0	6,3	4,9
set-17	4,6	4,7	1,9	6,8	7,9	5,6	4,9	3,0	7,8	7,0
out-17	2,2	1,7	2,3	2,0	1,0	3,0	1,9	3,4	2,7	0,3
nov-17	5,3	5,6	4,8	5,6	6,5	7,0	6,5	7,1	7,0	5,9
dez-17	5,8	6,2	4,1	7,1	8,5	6,7	6,5	6,1	7,2	7,1
jan-18	5,8	6,1	3,3	7,8	9,2	5,7	5,7	4,0	7,0	7,5
fev-18	4,4	4,1	3,6	5,1	4,5	4,1	3,5	3,7	4,4	3,2
mar-18	5,1	5,4	6,3	4,1	4,5	4,5	4,6	6,5	2,9	2,6
abr-18	1,3	1,6	-0,5	2,7	3,9	2,0	2,1	0,5	3,3	3,8
mai-18	5,8	6,7	5,0	6,4	8,4	7,3	7,0	6,7	7,9	7,4
*jun-18	3,0	4,2	2,1	3,8	6,4	5,6	5,4	4,6	6,4	6,2
*jul-18	2,2	3,1	1,5	2,8	4,7	4,4	3,7	4,2	4,6	3,3
ago-18	3,8	4,7	6,2	1,8	3,1	5,9	5,4	8,6	3,7	1,8
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
ago-17	3,8	3,5	2,3	5,0	4,9	5,2	4,0	3,7	6,4	4,2
set-17	3,9	3,7	2,1	5,4	5,5	5,4	4,1	3,6	6,9	4,8
out-17	3,9	3,6	2,1	5,3	5,3	5,4	4,1	3,6	6,8	4,6
nov-17	3,9	3,7	2,2	5,4	5,4	5,5	4,3	3,8	6,9	4,8
dez-17	4,1	4,0	2,3	5,6	5,8	5,7	4,5	4,0	7,1	5,1
jan-18	4,4	4,3	2,5	5,9	6,3	5,6	4,7	4,0	7,0	5,5
fev-18	4,6	4,5	2,9	6,0	6,3	5,6	4,8	4,2	6,8	5,5
mar-18	4,6	4,6	3,1	5,8	6,1	5,3	4,7	4,2	6,2	5,2
abr-18	4,4	4,4	2,9	5,6	6,0	5,0	4,4	3,8	5,9	5,1
mai-18	4,4	4,5	3,0	5,5	6,0	5,0	4,5	4,0	5,8	5,1
*jun-18	4,2	4,5	2,9	5,3	6,1	5,0	4,6	4,1	5,8	5,2
*jul-18	4,1	4,4	3,0	4,9	5,9	5,0	4,6	4,3	5,6	4,9
ago-18	4,1	4,5	3,4	4,6	5,7	5,2	4,8	4,9	5,4	4,7
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 26 de setembro de 2018, a que corresponde uma taxa de resposta de 89,1% 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										
ago-17	117,0	116,5	119,6	114,9	113,2	116,5	115,1	121,3	112,5	108,5
set-17	107,9	107,6	107,3	108,4	108,0	109,3	108,3	109,1	109,4	107,3
out-17	105,6	105,0	105,1	105,9	104,9	107,3	106,0	106,9	107,7	105,1
nov-17	108,2	108,6	104,0	111,6	113,6	110,6	110,0	106,5	114,0	113,8
dez-17	133,7	137,0	126,8	139,4	148,0	135,6	137,7	129,5	140,6	146,6
jan-18	100,8	100,5	96,1	104,7	105,2	101,7	99,7	98,8	104,0	100,8
fev-18	94,4	93,7	90,6	97,4	97,1	94,5	92,5	91,9	96,6	93,1
mar-18	106,4	106,2	109,6	103,8	102,5	107,9	106,6	111,6	104,9	101,1
abr-18	101,0	100,6	100,9	101,0	100,3	103,5	101,9	103,8	103,3	99,8
mai-18	109,3	109,1	107,7	110,6	110,5	112,5	110,3	111,5	113,4	109,1
*jun-18	108,9	109,3	107,9	109,6	110,9	112,2	110,6	111,7	112,6	109,5
*jul-18	119,1	120,0	117,6	120,3	122,7	120,8	119,4	121,7	120,1	117,0
ago-18	121,0	121,6	126,1	116,9	116,7	122,7	120,6	130,4	116,4	110,0
Variação mensal (%)										
ago-17	0,5	0,0	3,3	-1,8	-3,4	0,4	-0,3	3,6	-2,3	-4,6
set-17	-7,8	-7,7	-10,4	-5,7	-4,6	-6,2	-6,0	-10,0	-2,8	-1,0
out-17	-2,2	-2,4	-2,0	-2,3	-2,9	-1,8	-2,1	-2,0	-1,6	-2,1
nov-17	2,5	3,4	-1,1	5,4	8,3	3,0	3,8	-0,4	5,8	8,3
dez-17	23,6	26,1	21,9	24,8	30,3	22,6	25,2	21,6	23,4	28,8
jan-18	-24,6	-26,6	-24,2	-24,9	-28,9	-25,1	-27,6	-23,7	-26,0	-31,3
fev-18	-6,4	-6,7	-5,7	-7,0	-7,7	-7,0	-7,3	-6,9	-7,1	-7,7
mar-18	12,8	13,3	21,0	6,6	5,5	14,2	15,2	21,4	8,6	8,7
abr-18	-5,2	-5,2	-7,9	-2,8	-2,1	-4,1	-4,4	-7,0	-1,5	-1,3
mai-18	8,3	8,4	6,7	9,5	10,2	8,7	8,3	7,5	9,8	9,2
*jun-18	-0,4	0,2	0,2	-0,9	0,3	-0,3	0,3	0,2	-0,6	0,4
*jul-18	9,4	9,8	9,0	9,7	10,7	7,7	7,9	8,9	6,6	6,8
ago-18	1,6	1,3	7,2	-2,8	-4,9	1,6	1,0	7,2	-3,1	-6,0
Variação homóloga (%)										
ago-17	3,2	3,0	1,1	5,0	5,2	4,0	3,1	1,7	6,1	4,8
set-17	4,6	4,7	2,2	6,6	7,5	5,6	4,8	3,3	7,5	6,6
out-17	2,1	1,6	2,2	1,9	0,9	2,9	1,8	3,3	2,6	0,2
nov-17	5,5	6,0	5,0	6,0	7,0	7,3	6,8	7,3	7,2	6,3
dez-17	5,2	5,5	3,5	6,5	7,4	5,9	5,7	5,3	6,4	6,0
jan-18	5,7	6,0	3,2	7,6	9,0	5,8	5,7	4,2	7,0	7,5
fev-18	4,5	4,1	4,0	4,9	4,3	4,4	3,8	4,1	4,7	3,5
mar-18	5,5	5,9	6,8	4,4	4,9	4,9	5,1	7,0	3,2	3,0
abr-18	1,0	1,4	-0,5	2,3	3,5	1,7	1,6	0,5	2,7	2,9
mai-18	5,8	6,7	5,1	6,3	8,4	7,1	6,7	6,7	7,5	6,8
*jun-18	3,2	4,4	2,4	3,9	6,6	5,6	5,3	4,9	6,2	5,8
*jul-18	2,2	3,0	1,5	2,8	4,7	4,1	3,4	3,9	4,3	2,9
ago-18	3,4	4,3	5,4	1,7	3,1	5,4	4,8	7,5	3,5	1,4
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
ago-17	3,8	3,5	2,3	5,0	4,9	5,2	4,0	3,7	6,3	4,2
set-17	3,9	3,7	2,1	5,4	5,5	5,4	4,1	3,6	6,9	4,8
out-17	3,9	3,6	2,1	5,3	5,3	5,4	4,1	3,6	6,8	4,6
nov-17	3,9	3,7	2,2	5,4	5,4	5,5	4,3	3,8	6,9	4,8
dez-17	4,1	4,0	2,3	5,6	5,8	5,7	4,5	4,0	7,0	5,1
jan-18	4,4	4,3	2,5	5,9	6,3	5,6	4,7	4,0	7,0	5,5
fev-18	4,6	4,5	2,9	6,0	6,2	5,6	4,8	4,2	6,8	5,5
mar-18	4,6	4,6	3,1	5,8	6,1	5,3	4,7	4,2	6,3	5,2
abr-18	4,3	4,3	2,9	5,5	5,9	5,0	4,4	3,8	5,9	5,0
mai-18	4,4	4,4	3,0	5,4	5,9	5,0	4,4	4,0	5,8	5,0
*jun-18	4,2	4,4	2,9	5,2	6,0	5,0	4,5	4,1	5,7	5,0
*jul-18	4,0	4,4	3,0	4,9	5,8	5,0	4,5	4,3	5,5	4,7
ago-18	4,0	4,5	3,4	4,6	5,6	5,1	4,7	4,9	5,3	4,4

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 - 100

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 26 de setembro de 2018, a que corresponde uma taxa de resposta de 89,1% 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										
ago-17	117,1	116,6	119,1	115,4	113,9	116,5	115,2	120,7	113,0	109,2
set-17	107,8	107,5	107,5	108,1	107,6	109,2	108,2	109,4	109,1	107,0
out-17	105,5	104,9	105,4	105,6	104,5	107,3	106,0	107,2	107,4	104,7
nov-17	108,1	108,5	104,2	111,3	113,2	110,6	110,0	106,8	113,7	113,5
dez-17	132,9	136,0	129,0	136,0	143,6	135,2	137,1	132,0	137,7	142,8
jan-18	100,9	100,6	95,6	105,1	105,9	101,7	99,8	98,2	104,5	101,4
fev-18	94,2	93,5	92,4	95,6	94,8	94,4	92,3	93,8	94,8	90,7
mar-18	107,7	107,7	111,4	104,7	103,6	109,2	108,1	113,4	105,9	102,5
abr-18	99,6	99,1	99,6	99,6	98,5	102,1	100,3	102,6	101,7	97,8
mai-18	109,2	109,0	107,9	110,3	110,1	112,5	110,3	111,7	113,1	108,7
*jun-18	108,8	109,3	108,1	109,3	110,5	112,2	110,6	111,9	112,4	109,1
*jul-18	119,1	120,1	117,1	120,8	123,4	120,8	119,4	121,1	120,7	117,7
ago-18	121,1	121,6	125,5	117,4	117,3	122,7	120,6	129,8	116,9	110,7
Variação mensal (%)										
ago-17	0,6	0,2	2,6	-1,1	-2,5	0,4	-0,2	2,9	-1,6	-3,7
set-17	-7,9	-7,8	-9,8	-6,3	-5,5	-6,2	-6,0	-9,4	-3,5	-2,0
out-17	-2,2	-2,4	-2,0	-2,3	-2,9	-1,8	-2,1	-2,0	-1,6	-2,1
nov-17	2,5	3,4	-1,1	5,4	8,3	3,1	3,8	-0,4	5,8	8,4
dez-17	22,9	25,4	23,9	22,2	26,9	22,2	24,7	23,6	21,2	25,8
jan-18	-24,1	-26,1	-25,9	-22,7	-26,3	-24,8	-27,2	-25,6	-24,1	-29,0
fev-18	-6,6	-7,0	-3,4	-9,0	-10,5	-7,2	-7,5	-4,5	-9,3	-10,6
mar-18	14,4	15,1	20,6	9,5	9,3	15,8	17,2	20,8	11,7	13,0
abr-18	-7,5	-8,0	-10,6	-4,8	-4,9	-6,5	-7,3	-9,5	-3,9	-4,6
mai-18	9,7	10,0	8,4	10,7	11,8	10,2	10,0	9,0	11,2	11,1
*jun-18	-0,4	0,2	0,2	-0,9	0,3	-0,3	0,3	0,2	-0,7	0,4
*jul-18	9,5	9,9	8,2	10,5	11,7	7,7	8,0	8,2	7,4	7,9
ago-18	1,6	1,2	7,3	-2,8	-4,9	1,5	1,0	7,2	-3,1	-5,9
Variação homóloga (%)										
ago-17	3,2	3,0	1,1	5,0	5,2	4,0	3,1	1,7	6,1	4,8
set-17	4,5	4,5	2,9	5,8	6,4	5,5	4,7	4,0	6,7	5,5
out-17	2,1	1,7	1,5	2,7	1,9	2,9	1,9	2,5	3,3	1,2
nov-17	5,5	6,0	4,9	6,0	7,0	7,2	6,8	7,3	7,2	6,3
dez-17	4,8	5,1	4,6	5,0	5,5	5,7	5,4	6,5	5,1	4,3
jan-18	5,7	6,1	3,2	7,5	9,0	5,8	5,8	4,2	7,0	7,4
fev-18	4,4	4,1	3,9	4,9	4,3	4,4	3,8	4,0	4,7	3,5
mar-18	7,6	8,4	11,5	4,4	4,9	7,2	7,8	11,6	3,6	3,5
abr-18	-1,1	-1,1	-4,8	2,1	3,3	-0,6	-1,1	-3,8	2,1	2,1
mai-18	5,6	6,5	5,8	5,5	7,3	7,0	6,6	7,5	6,7	5,7
*jun-18	3,2	4,4	2,4	3,9	6,6	5,6	5,3	4,8	6,2	5,8
*jul-18	2,4	3,2	0,9	3,5	5,7	4,2	3,5	3,2	5,1	3,9
ago-18	3,4	4,3	5,4	1,7	3,0	5,4	4,8	7,5	3,5	1,4
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
ago-17	3,7	3,5	2,4	4,8	4,7	5,1	4,0	3,8	6,2	4,1
set-17	3,9	3,6	2,3	5,2	5,2	5,3	4,1	3,7	6,7	4,5
out-17	3,9	3,6	2,1	5,3	5,3	5,4	4,1	3,6	6,8	4,6
nov-17	3,9	3,7	2,2	5,4	5,4	5,5	4,3	3,8	6,9	4,8
dez-17	4,1	4,0	2,4	5,5	5,7	5,6	4,5	4,0	7,0	5,0
jan-18	4,3	4,2	2,7	5,7	6,0	5,6	4,7	4,2	6,8	5,3
fev-18	4,6	4,5	3,0	5,8	6,0	5,6	4,8	4,3	6,6	5,3
mar-18	4,9	4,9	3,9	5,7	6,0	5,7	5,1	5,0	6,3	5,2
abr-18	4,3	4,3	2,9	5,4	5,7	4,9	4,4	3,9	5,8	4,9
mai-18	4,3	4,4	3,2	5,2	5,6	4,9	4,4	4,1	5,5	4,7
*jun-18	4,1	4,4	3,1	5,0	5,7	4,9	4,5	4,2	5,5	4,7
*jul-18	4,0	4,3	3,1	4,7	5,6	4,9	4,4	4,4	5,3	4,5
ago-18	4,0	4,4	3,5	4,4	5,4	5,0	4,6	5,0	5,1	4,2

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 26 de setembro de 2018, a que corresponde uma taxa de resposta de 89,1% 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 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										
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	103,6	104,7	102,8	102,9
out-17	107,2	107,3	108,7	106,2	106,3	103,3	103,4	104,6	102,4	102,5
nov-17	110,2	110,4	112,3	108,8	108,9	148,1	148,4	165,2	137,1	136,9
dez-17	109,1	109,3	109,9	108,6	108,8	132,6	132,5	124,0	138,2	138,3
jan-18	106,9	107,0	107,7	106,3	106,5	106,9	107,0	108,2	106,0	106,2
fev-18	106,6	106,6	108,0	105,6	105,6	105,5	105,5	106,3	105,1	105,0
mar-18	107,3	107,3	109,0	106,1	106,1	106,9	106,8	111,3	104,0	103,8
abr-18	107,5	107,6	109,4	106,3	106,3	111,6	111,7	119,0	106,8	106,8
mai-18	108,3	108,4	109,9	107,3	107,3	114,1	114,0	118,4	111,3	111,0
*jun-18	110,0	110,0	111,4	109,0	109,0	129,8	129,8	126,8	131,8	131,8
*jul-18	111,7	111,7	113,8	110,2	110,2	121,2	121,2	116,1	124,5	124,7
ago-18	110,3	110,3	111,5	109,5	109,4	111,7	111,6	111,0	112,1	112,1
Variação mensal (%)										
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	-0,5	-0,4	-0,9	-0,1	0,0	-0,2	-0,3	-0,1	-0,3	-0,4
nov-17	2,8	2,9	3,3	2,4	2,5	43,3	43,5	57,9	33,8	33,6
dez-17	-1,0	-1,0	-2,2	-0,1	-0,1	-10,4	-10,7	-25,0	0,8	1,0
jan-18	-2,1	-2,1	-2,0	-2,1	-2,2	-19,4	-19,2	-12,7	-23,3	-23,2
fev-18	-0,3	-0,4	0,3	-0,7	-0,8	-1,2	-1,4	-1,8	-0,9	-1,2
mar-18	0,7	0,7	1,0	0,5	0,5	1,3	1,3	4,7	-1,0	-1,1
abr-18	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	4,4	4,6	6,9	2,7	2,9
mai-18	0,8	0,7	0,4	1,0	1,0	2,2	2,0	-0,5	4,2	3,9
*jun-18	1,5	1,5	1,4	1,6	1,6	13,8	13,9	7,1	18,4	18,8
*jul-18	1,5	1,6	2,2	1,0	1,1	-6,6	-6,6	-8,4	-5,5	-5,4
ago-18	-1,2	-1,2	-2,0	-0,6	-0,6	-7,9	-7,9	-4,4	-10,0	-10,1
Variação homóloga (%)										
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	3,6	3,7	3,7	3,5	3,6	5,1	5,1	5,9	4,5	4,5
nov-17	3,7	3,7	4,0	3,5	3,5	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
dez-17	2,8	2,9	2,2	3,3	3,3	8,2	8,4	12,4	5,8	6,1
jan-18	3,2	3,3	3,4	3,1	3,3	6,6	6,7	7,3	6,2	6,3
fev-18	3,3	3,3	3,3	3,3	3,2	5,7	5,6	5,3	5,9	5,9
mar-18	3,3	3,3	3,2	3,3	3,3	6,6	6,6	9,2	4,9	4,7
abr-18	3,1	3,2	3,3	3,0	3,1	5,0	5,0	4,7	5,3	5,3
mai-18	3,1	3,2	3,0	3,2	3,3	4,9	4,9	5,3	4,7	4,7
*jun-18	2,9	2,9	2,6	3,2	3,2	6,2	6,1	3,7	7,7	7,7
*jul-18	3,1	3,1	2,7	3,3	3,4	4,3	4,2	1,5	6,0	6,1
ago-18	2,3	2,3	1,2	3,2	3,2	2,9	2,8	1,5	3,7	3,6
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
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	3,1	3,6	2,8	2,8	6,5	6,5	7,3	5,9	5,9
nov-17	3,2	3,2	3,6	2,9	2,9	6,2	6,3	6,9	5,8	5,8
dez-17	3,2	3,2	3,4	3,0	3,0	6,5	6,5	7,3	5,9	5,9
jan-18	3,2	3,2	3,3	3,1	3,1	6,6	6,6	7,6	5,9	5,9
fev-18	3,2	3,3	3,3	3,2	3,2	6,6	6,6	7,6	6,0	6,0
mar-18	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	6,6	6,6	7,7	6,0	5,9
abr-18	3,3	3,3	3,2	3,3	3,3	6,4	6,4	7,1	5,9	5,9
mai-18	3,2	3,2	3,2	3,3	3,3	6,1	6,1	6,9	5,6	5,6
*jun-18	3,2	3,2	3,2	3,2	3,3	6,0	6,0	6,5	5,7	5,6
*jul-18	3,2	3,2	3,2	3,2	3,3	5,8	5,8	6,0	5,6	5,6
ago-18	3,2	3,2	3,0	3,2	3,3	5,6	5,6	5,7	5,5	5,6
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 26 de setembro de 2018, a que corresponde uma taxa de resposta de 91,2% 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										
ago-17	103,5	103,4	107,1	101,0	100,8	104,5	104,4	108,1	102,1	101,9
set-17	103,1	103,1	104,2	102,3	102,2	102,6	102,5	103,8	101,8	101,7
out-17	104,8	104,8	105,6	104,3	104,3	104,3	104,3	105,1	103,7	103,7
nov-17	104,4	104,4	104,0	104,6	104,7	103,8	103,9	103,6	104,0	104,2
dez-17	107,7	107,9	109,8	106,3	106,6	102,6	102,9	105,2	100,9	101,2
jan-18	104,9	104,9	104,0	105,5	105,6	105,9	105,9	104,9	106,6	106,7
fev-18	102,5	102,4	102,1	102,7	102,6	99,0	99,0	99,1	99,0	98,9
mar-18	104,5	104,4	104,9	104,2	104,1	104,7	104,7	105,4	104,3	104,2
abr-18	103,4	103,4	104,0	103,0	103,0	102,1	102,1	102,5	101,8	101,9
mai-18	105,5	105,5	105,5	105,5	105,5	105,0	105,0	105,1	105,0	104,9
*jun-18	104,1	104,0	102,9	104,9	104,7	103,6	103,5	102,4	104,3	104,2
*jul-18	104,6	104,6	103,9	105,1	105,0	105,7	105,6	104,8	106,2	106,1
ago-18	103,5	103,3	104,4	102,9	102,6	104,5	104,3	105,2	104,0	103,6
Variação mensal (%)										
ago-17	-0,8	-0,9	0,6	-1,7	-1,9	0,7	0,6	1,9	-0,2	-0,3
set-17	-0,4	-0,4	-2,7	1,3	1,4	-1,8	-1,8	-3,9	-0,3	-0,2
out-17	1,7	1,7	1,3	1,9	2,0	1,6	1,7	1,3	1,9	2,0
nov-17	-0,4	-0,4	-1,5	0,3	0,4	-0,4	-0,4	-1,5	0,3	0,4
dez-17	3,2	3,4	5,5	1,6	1,8	-1,2	-1,0	1,6	-3,0	-2,8
jan-18	-2,6	-2,8	-5,3	-0,7	-0,9	3,2	3,0	-0,3	5,7	5,5
fev-18	-2,3	-2,4	-1,8	-2,6	-2,8	-6,5	-6,6	-5,5	-7,2	-7,3
mar-18	2,0	2,0	2,7	1,4	1,4	5,8	5,8	6,4	5,3	5,4
abr-18	-1,1	-1,0	-0,9	-1,2	-1,0	-2,5	-2,5	-2,7	-2,3	-2,3
mai-18	2,1	2,0	1,5	2,5	2,4	2,8	2,8	2,5	3,1	3,0
*jun-18	-1,4	-1,4	-2,5	-0,6	-0,7	-1,4	-1,4	-2,5	-0,6	-0,7
*jul-18	0,5	0,6	1,0	0,2	0,2	2,0	2,0	2,3	1,8	1,8
ago-18	-1,1	-1,2	0,4	-2,1	-2,3	-1,1	-1,2	0,4	-2,1	-2,3
Variação homóloga (%)										
ago-17	1,5	1,4	2,5	0,8	0,6	1,5	1,4	2,5	0,8	0,6
set-17	1,9	1,9	3,1	1,1	1,0	0,4	0,4	1,8	-0,5	-0,5
out-17	1,4	1,4	1,2	1,5	1,5	2,9	2,9	2,5	3,1	3,1
nov-17	0,6	0,7	0,4	0,8	0,8	0,6	0,7	0,4	0,8	0,9
dez-17	0,7	0,8	0,7	0,7	0,8	-2,2	-2,1	-1,8	-2,4	-2,3
jan-18	1,1	1,2	0,7	1,4	1,5	1,1	1,2	0,7	1,4	1,5
fev-18	0,3	0,1	-0,7	1,0	0,7	0,3	0,1	-0,7	1,0	0,7
mar-18	1,5	1,4	0,3	2,4	2,3	-0,9	-1,0	-1,4	-0,6	-0,6
abr-18	0,2	0,2	-2,4	2,0	2,1	2,7	2,6	-0,7	5,1	5,1
mai-18	1,3	1,3	0,7	1,7	1,7	-0,2	-0,2	-0,6	0,1	0,2
*jun-18	0,5	0,4	-1,8	2,1	2,0	0,5	0,4	-1,8	2,1	2,0
*jul-18	0,3	0,2	-2,4	2,2	2,2	1,8	1,7	-1,2	3,9	3,8
ago-18	0,0	-0,1	-2,6	1,9	1,7	0,0	-0,1	-2,6	1,9	1,7
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
ago-17	1,7	1,7	2,3	1,4	1,3	1,5	1,5	2,1	1,1	1,0
set-17	1,8	1,7	2,3	1,4	1,3	1,4	1,4	2,0	1,0	0,9
out-17	1,7	1,7	2,1	1,4	1,4	1,7	1,7	2,1	1,5	1,4
nov-17	1,6	1,6	1,9	1,4	1,3	1,6	1,6	1,9	1,4	1,3
dez-17	1,5	1,5	1,8	1,3	1,2	1,4	1,4	1,7	1,2	1,1
jan-18	1,5	1,5	1,8	1,3	1,2	1,1	1,1	1,5	0,9	0,9
fev-18	1,4	1,4	1,6	1,3	1,2	1,1	1,1	1,4	1,0	1,0
mar-18	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3	0,9	0,8	1,0	0,8	0,7
abr-18	1,2	1,2	0,8	1,4	1,4	1,1	1,0	0,7	1,3	1,3
mai-18	1,2	1,1	0,8	1,4	1,4	0,8	0,8	0,4	1,0	1,0
*jun-18	1,1	1,0	0,5	1,4	1,4	0,7	0,7	0,2	1,0	1,0
*jul-18	0,9	0,9	0,2	1,5	1,4	0,7	0,7	0,0	1,2	1,2
ago-18	0,8	0,8	-0,3	1,6	1,5	0,6	0,5	-0,5	1,3	1,3
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 26 de setembro de 2018, a que corresponde uma taxa de resposta de 91,2% 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.

Para mais informação sobre a metodologia utilizada ver [documento metodológico](#)

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.

Taxa de resposta

Algumas taxas de resposta do presente Destaque são inferiores às definidas como padrão de qualidade no respetivo Documento Metodológico:

Total	Alimentar	Não Alimentar
89,1	96,9	80,0

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
jun-18	-0,1	-0,1	-0,1	-0,3	1,1	-0,2
jul-18	0,0	0,1	0,0	-0,3	1,4	-0,3

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.