

29 de novembro de 2019

Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas no Comércio a Retalho Outubro 2019

Vendas no Comércio a Retalho abrandaram para 3,5%

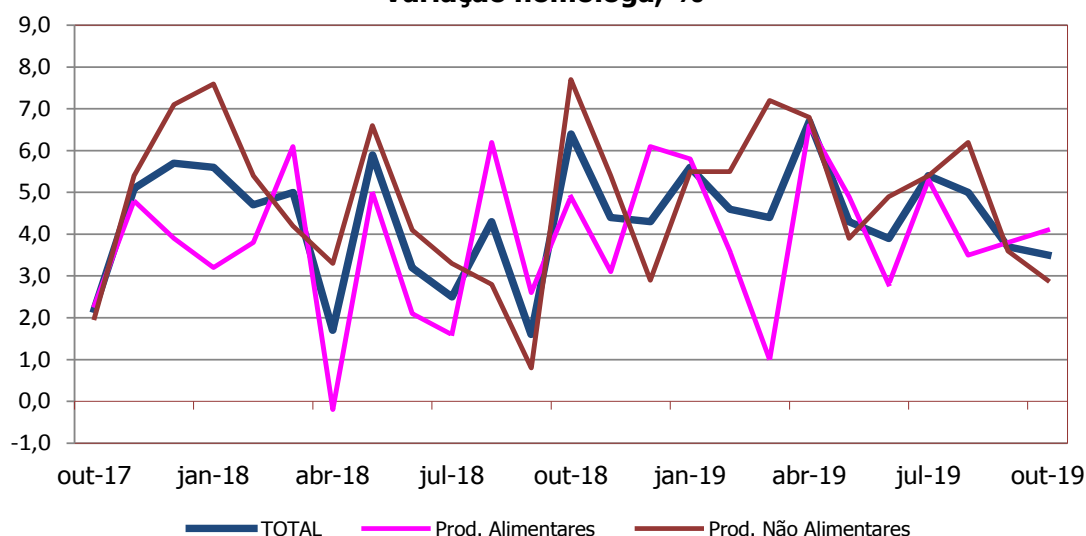
O Índice de Volume de Negócios no Comércio a Retalho¹ registou uma taxa de variação homóloga de 3,5% em outubro (3,7% em setembro). Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas², apresentaram taxas de variação homóloga de 2,6%, 3,9% e 1,9%, respetivamente (2,6%, 5,1% e 2,5% em setembro, pela mesma ordem).

Volume de Negócios

O índice de volume de negócios no comércio a retalho¹ registou uma variação homóloga de 3,5% em outubro, taxa inferior em 0,2 pontos percentuais (p.p.) à observada no mês anterior.

O índice do agrupamento *Produtos não Alimentares* desacelerou 0,7 p.p., para 2,9%. O agrupamento *Produtos Alimentares* passou de uma variação homóloga de 3,8% em setembro para 4,1% em outubro.

VVN - Índice Geral e desagregações
Variação homóloga, %



A variação mensal do índice agregado foi de 2,2% em outubro (-2,5% no mês anterior). O índice do agrupamento *Produtos Alimentares* passou de uma variação mensal de -1,4% em setembro para 1,4% em outubro, enquanto o de *Produtos não Alimentares* passou de -3,3% para 2,8%.

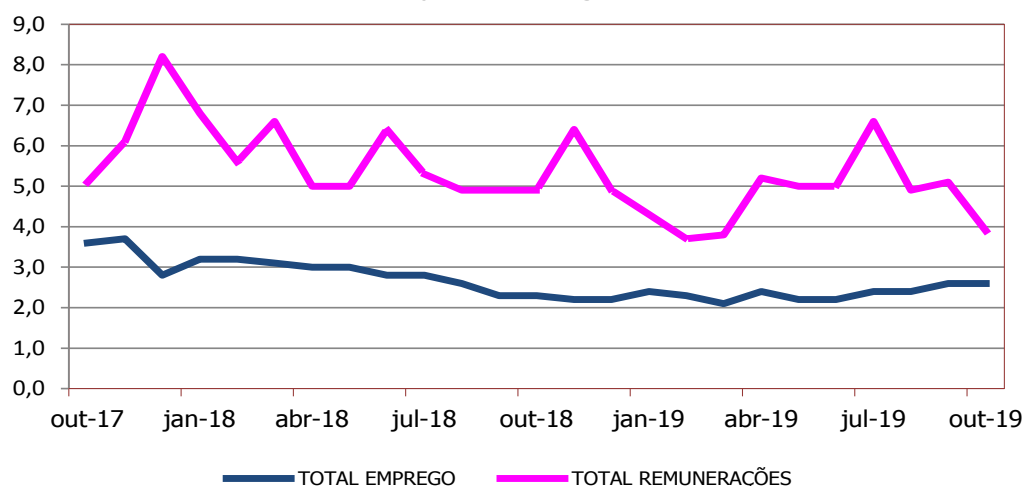
Em termos nominais, o índice agregado desacelerou 0,3 p.p., para 1,8% em outubro. As variações dos índices dos agrupamentos *Produtos Alimentares* e *Produtos não Alimentares* situaram-se em 3,6% e 0,3% respetivamente (3,0% e 1,4% em setembro, pela mesma ordem).

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

Emprego e Remunerações

Os índices de emprego e de remunerações aumentaram, respetivamente, 2,6% e 3,9% em termos homólogos (variações de 2,6% e 5,1% em setembro, pela mesma ordem).

Emprego e Remunerações - Índice Geral
Variação homóloga, %

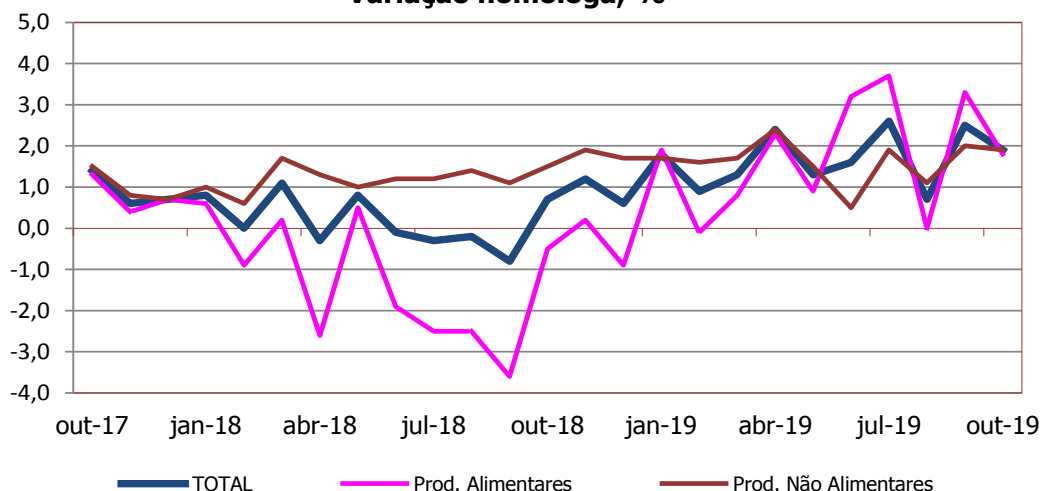


A taxa de variação mensal dos índices de emprego e de remunerações situou-se, em -0,5% e -1,3%, respetivamente (-0,5% e -0,2% no mesmo período de 2018, pela mesma ordem).

Horas Trabalhadas²

O índice de horas trabalhadas passou de uma variação homóloga de 2,5% em setembro para 1,9% em outubro.

Horas Trabalhadas - Índice Geral e desagregações
Variação homóloga, %



Quando comparado com setembro, o índice de horas trabalhadas aumentou 2,5% (variação de 3,2% em outubro do ano anterior).

² Índice de horas trabalhadas ajustadas de efeitos de calendário.

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-18	113,0	113,6	111,2	114,6	116,2	115,7	113,5	115,1	116,2	111,8
nov-18	113,9	114,6	111,4	115,9	118,1	116,1	114,6	115,3	116,7	113,8
dez-18	114,4	115,1	113,9	114,8	116,3	115,0	114,1	117,6	113,0	110,3
jan-19	115,7	115,9	112,8	118,0	119,1	116,0	114,8	115,5	116,5	114,0
fev-18	114,6	115,3	111,8	116,9	119,1	115,7	114,5	115,1	116,2	114,0
mar-19	116,5	117,8	113,2	119,2	122,7	118,3	117,5	116,3	119,9	118,7
abr-19	115,7	115,8	112,4	118,4	119,5	117,2	115,2	116,1	118,2	114,2
mai-19	117,2	118,3	115,2	118,8	121,6	119,3	117,9	119,0	119,5	116,6
jun-19	115,5	116,1	112,3	118,1	120,2	116,8	115,4	115,8	117,5	115,0
jul-19	116,5	117,0	114,5	118,2	119,8	117,4	115,6	118,1	116,8	112,9
*ago-19	117,4	118,3	115,7	118,7	121,0	118,0	116,7	119,2	117,0	114,0
*set-19	114,5	115,4	114,1	114,7	116,8	115,5	114,5	117,3	114,1	111,5
out-19	116,9	117,8	115,8	117,9	120,1	117,8	116,4	119,3	116,6	113,4
Variação mensal (%)										
out-18	2,4	2,7	1,2	3,4	4,3	2,3	2,3	1,1	3,3	3,6
nov-18	0,7	0,9	0,2	1,1	1,6	0,3	1,0	0,2	0,5	1,8
dez-18	0,5	0,4	2,2	-0,9	-1,5	-0,9	-0,5	1,9	-3,2	-3,1
jan-19	1,1	0,7	-1,0	2,8	2,4	0,9	0,6	-1,7	3,1	3,4
fev-18	-0,9	-0,5	-0,9	-0,9	0,0	-0,3	-0,2	-0,4	-0,3	-0,1
mar-19	1,7	2,2	1,3	2,0	3,1	2,3	2,5	1,1	3,2	4,1
abr-19	-0,7	-1,7	-0,7	-0,7	-2,6	-0,9	-1,9	-0,2	-1,5	-3,8
mai-19	1,3	2,2	2,5	0,4	1,8	1,8	2,3	2,6	1,2	2,1
jun-19	-1,5	-1,9	-2,5	-0,6	-1,2	-2,1	-2,1	-2,7	-1,7	-1,4
jul-19	0,9	0,8	1,9	0,1	-0,3	0,5	0,2	2,0	-0,6	-1,8
*ago-19	0,7	1,1	1,1	0,4	1,0	0,5	0,9	0,9	0,1	0,9
*set-19	-2,5	-2,4	-1,4	-3,3	-3,5	-2,1	-1,9	-1,6	-2,5	-2,2
out-19	2,2	2,1	1,4	2,8	2,8	1,9	1,7	1,7	2,1	1,7
Variação homóloga (%)										
out-18	6,4	7,3	4,9	7,7	10,0	7,8	7,1	6,8	8,7	7,5
nov-18	4,4	5,0	3,1	5,4	7,1	4,6	4,3	4,1	4,9	4,6
dez-18	4,3	4,7	6,1	2,9	3,3	3,1	3,3	6,3	0,5	0,0
jan-19	5,6	5,7	5,8	5,5	5,6	4,1	4,4	5,3	3,2	3,4
fev-18	4,6	5,3	3,6	5,5	7,1	4,0	4,5	4,6	3,5	4,4
mar-19	4,4	5,2	1,0	7,2	9,8	4,9	5,1	2,2	7,2	8,3
abr-19	6,7	6,7	6,6	6,8	6,8	6,5	5,7	7,1	6,0	4,2
mai-19	4,3	4,9	4,9	3,9	5,0	4,0	4,2	5,3	3,0	3,1
jun-19	3,9	4,0	2,8	4,9	5,2	2,6	2,8	2,7	2,6	2,9
jul-19	5,4	5,4	5,3	5,4	5,5	3,8	3,8	5,0	2,9	2,6
*ago-19	5,0	5,3	3,5	6,2	7,2	3,1	3,6	2,9	3,3	4,4
*set-19	3,7	4,3	3,8	3,6	4,8	2,1	3,1	3,0	1,4	3,2
out-19	3,5	3,7	4,1	2,9	3,3	1,8	2,6	3,6	0,3	1,4
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
out-18	4,3	4,8	3,7	4,8	6,0	5,4	4,9	5,3	5,5	4,5
nov-18	4,2	4,7	3,5	4,8	6,0	5,2	4,7	5,0	5,4	4,4
dez-18	4,1	4,6	3,7	4,5	5,6	4,9	4,4	5,1	4,8	3,7
jan-19	4,1	4,6	3,9	4,3	5,3	4,8	4,3	5,2	4,5	3,4
fev-18	4,1	4,7	3,9	4,3	5,5	4,7	4,4	5,2	4,4	3,5
mar-19	4,1	4,7	3,5	4,6	6,0	4,8	4,4	4,9	4,7	4,0
abr-19	4,5	5,1	4,0	4,9	6,2	5,1	4,7	5,4	4,9	4,0
mai-19	4,4	4,9	4,0	4,7	5,9	4,9	4,5	5,3	4,5	3,7
jun-19	4,4	4,9	4,1	4,7	5,8	4,6	4,3	5,1	4,2	3,5
jul-19	4,7	5,1	4,4	4,9	5,9	4,5	4,4	5,2	4,0	3,5
*ago-19	4,7	5,1	4,2	5,2	6,1	4,3	4,2	4,7	3,9	3,7
*set-19	4,9	5,3	4,3	5,4	6,4	4,2	4,3	4,6	3,9	4,0
out-19	4,6	5,0	4,2	5,0	5,9	3,7	3,9	4,3	3,2	3,5
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 novembro de 2019, a que corresponde uma taxa de resposta de 93,1% 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										
out-18	112,3	112,7	110,1	114,1	115,5	115,7	113,6	114,1	117,1	113,0
nov-18	113,4	114,6	107,4	118,2	122,4	116,2	115,3	111,2	120,2	119,7
dez-18	138,8	142,6	133,5	143,2	152,5	139,3	141,6	136,8	141,3	146,8
jan-19	106,8	106,6	102,1	110,7	111,5	106,1	104,3	104,4	107,4	104,3
fev-18	99,3	99,3	94,3	103,4	104,7	98,9	97,2	96,7	100,6	97,8
mar-19	111,3	111,8	110,9	111,6	112,9	112,9	111,6	114,2	111,8	108,8
abr-19	108,3	107,9	107,9	108,6	107,8	110,3	107,7	111,4	109,5	103,6
mai-19	114,5	114,8	113,0	115,7	116,7	117,0	114,8	117,4	116,8	112,0
jun-19	113,6	114,0	111,2	115,6	117,1	115,1	113,5	114,8	115,4	112,1
jul-19	125,5	126,2	123,4	127,2	129,2	125,0	123,2	127,2	123,2	118,9
*ago-19	127,0	127,6	130,2	124,4	124,8	126,2	124,3	133,8	119,9	113,9
*set-19	113,6	114,3	114,3	113,0	114,3	114,5	113,2	117,5	112,0	108,5
out-19	116,0	116,7	114,5	117,3	119,1	117,2	115,8	118,0	116,5	113,5
Variação mensal (%)										
out-18	2,6	2,9	0,0	4,7	6,1	2,8	3,0	0,0	5,2	6,5
nov-18	1,0	1,7	-2,4	3,7	6,0	0,4	1,5	-2,5	2,7	5,9
dez-18	22,4	24,5	24,3	21,1	24,7	19,9	22,8	23,0	17,6	22,6
jan-19	-23,1	-25,3	-23,5	-22,7	-26,9	-23,8	-26,3	-23,7	-24,0	-28,9
fev-18	-7,0	-6,8	-7,6	-6,6	-6,1	-6,8	-6,8	-7,4	-6,4	-6,2
mar-19	12,1	12,6	17,6	8,0	7,8	14,2	14,8	18,1	11,1	11,2
abr-19	-2,7	-3,6	-2,7	-2,7	-4,5	-2,2	-3,5	-2,4	-2,0	-4,7
mai-19	5,7	6,4	4,8	6,5	8,3	6,1	6,6	5,4	6,6	8,1
jun-19	-0,8	-0,7	-1,6	-0,1	0,3	-1,6	-1,1	-2,1	-1,2	0,1
jul-19	10,4	10,7	11,0	10,0	10,4	8,5	8,5	10,7	6,8	6,1
*ago-19	1,2	1,1	5,5	-2,2	-3,4	0,9	0,9	5,2	-2,7	-4,2
*set-19	-10,6	-10,4	-12,2	-9,2	-8,4	-9,3	-8,9	-12,2	-6,6	-4,7
out-19	2,2	2,1	0,2	3,8	4,3	2,4	2,4	0,5	4,0	4,5
Variação homóloga (%)										
out-18	6,4	7,3	4,7	7,7	10,1	7,8	7,1	6,7	8,7	7,6
nov-18	4,8	5,5	3,3	5,9	7,7	5,0	4,8	4,4	5,5	5,2
dez-18	3,8	4,1	5,3	2,6	2,9	2,6	2,7	5,6	0,3	-0,1
jan-19	5,9	6,0	6,2	5,8	5,9	4,3	4,6	5,7	3,3	3,5
fev-18	4,9	5,6	4,0	5,6	7,2	4,3	4,9	5,1	3,7	4,5
mar-19	4,6	5,5	1,2	7,5	10,4	4,6	4,8	2,4	6,5	7,7
abr-19	6,9	6,9	6,8	6,9	7,0	6,3	5,5	7,2	5,5	3,5
mai-19	4,4	5,1	4,9	4,0	5,2	3,6	3,9	5,2	2,4	2,4
jun-19	4,1	4,1	3,0	4,9	5,3	2,3	2,5	2,8	1,9	2,1
jul-19	5,1	5,1	4,9	5,3	5,3	3,2	3,2	4,5	2,0	1,6
*ago-19	4,6	4,8	3,2	5,7	6,6	2,4	2,9	2,6	2,3	3,3
*set-19	3,8	4,4	3,8	3,7	5,0	1,7	2,6	3,0	0,6	2,3
out-19	3,3	3,6	4,0	2,8	3,2	1,3	2,0	3,5	-0,5	0,4
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
out-18	4,3	4,8	3,6	4,8	6,0	5,4	4,9	5,2	5,6	4,5
nov-18	4,2	4,7	3,5	4,8	6,0	5,3	4,7	5,0	5,4	4,4
dez-18	4,1	4,6	3,7	4,4	5,5	4,9	4,4	5,0	4,8	3,7
jan-19	4,1	4,6	3,9	4,3	5,3	4,8	4,3	5,2	4,5	3,4
fev-18	4,1	4,7	3,9	4,3	5,5	4,8	4,4	5,2	4,4	3,5
mar-19	4,1	4,7	3,5	4,6	5,9	4,7	4,4	4,9	4,6	3,8
abr-19	4,5	5,1	4,0	4,9	6,2	5,1	4,7	5,4	4,8	3,9
mai-19	4,4	4,9	4,0	4,6	5,9	4,8	4,4	5,3	4,3	3,5
jun-19	4,4	4,9	4,1	4,7	5,7	4,5	4,2	5,1	3,9	3,2
jul-19	4,6	5,1	4,4	4,8	5,8	4,3	4,1	5,1	3,7	3,1
*ago-19	4,7	5,1	4,2	5,1	6,1	4,0	4,0	4,7	3,5	3,2
*set-19	4,9	5,3	4,3	5,4	6,4	3,9	4,0	4,5	3,4	3,5
out-19	4,6	5,0	4,2	5,0	5,8	3,4	3,6	4,3	2,7	2,9

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 novembro de 2019, a que corresponde uma taxa de resposta de 93,1% 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										
out-18	112,4	112,8	109,6	114,7	116,3	115,8	113,7	113,5	117,7	113,8
nov-18	113,3	114,5	107,6	117,9	121,9	116,1	115,2	111,4	119,9	119,3
dez-18	138,4	142,2	134,3	141,8	150,7	139,0	141,3	137,7	140,1	145,2
jan-19	106,9	106,7	101,6	111,2	112,2	106,1	104,4	103,9	108,0	105,0
fev-18	99,1	99,1	95,3	102,2	103,2	98,7	97,0	97,7	99,4	96,3
mar-19	109,9	110,3	110,2	109,8	110,4	111,5	110,0	113,5	109,8	106,1
abr-19	109,3	109,0	109,7	108,9	108,2	111,4	108,9	113,2	110,0	104,3
mai-19	114,6	114,9	112,5	116,4	117,5	117,1	114,9	116,8	117,4	112,8
jun-19	113,0	113,3	113,5	112,6	113,1	114,6	112,9	117,3	112,5	108,2
jul-19	125,8	126,6	122,2	128,8	131,4	125,2	123,5	125,8	124,7	120,9
*ago-19	126,9	127,5	130,3	124,1	124,4	126,1	124,2	134,0	119,6	113,5
*set-19	113,5	114,2	114,5	112,7	113,8	114,4	113,1	117,6	111,7	108,1
out-19	116,3	117,1	113,3	118,8	121,2	117,4	116,1	116,7	118,0	115,4
Variação mensal (%)										
out-18	2,9	3,2	-1,3	6,4	8,3	3,1	3,3	-1,3	6,8	8,8
nov-18	0,8	1,5	-1,8	2,8	4,9	0,3	1,4	-1,8	1,9	4,9
dez-18	22,2	24,2	24,8	20,2	23,6	19,8	22,6	23,5	16,9	21,7
jan-19	-22,8	-25,0	-24,4	-21,5	-25,5	-23,7	-26,1	-24,5	-22,9	-27,7
fev-18	-7,3	-7,1	-6,2	-8,1	-8,0	-7,0	-7,1	-5,9	-7,9	-8,3
mar-19	11,0	11,3	15,6	7,4	7,0	13,0	13,3	16,2	10,4	10,2
abr-19	-0,6	-1,2	-0,4	-0,7	-2,0	0,0	-1,0	-0,3	0,2	-1,7
mai-19	4,9	5,4	2,5	6,8	8,6	5,1	5,5	3,2	6,7	8,2
jun-19	-1,4	-1,4	0,9	-3,2	-3,8	-2,1	-1,7	0,4	-4,2	-4,1
jul-19	11,3	11,7	7,6	14,4	16,2	9,2	9,3	7,3	10,9	11,7
*ago-19	0,8	0,7	6,7	-3,7	-5,3	0,7	0,5	6,5	-4,1	-6,1
*set-19	-10,6	-10,4	-12,1	-9,2	-8,5	-9,3	-8,9	-12,2	-6,6	-4,7
out-19	2,5	2,5	-1,1	5,5	6,5	2,6	2,7	-0,8	5,6	6,7
Variação homóloga (%)										
out-18	6,5	7,5	4,0	8,6	11,3	7,9	7,2	5,9	9,6	8,7
nov-18	4,8	5,5	3,3	5,9	7,7	5,0	4,8	4,4	5,5	5,2
dez-18	4,2	4,5	4,1	4,2	5,0	2,9	3,0	4,3	1,7	1,7
jan-19	5,9	6,0	6,2	5,8	5,9	4,4	4,6	5,7	3,3	3,5
fev-18	5,0	5,7	3,2	6,4	8,4	4,4	4,9	4,2	4,5	5,7
mar-19	2,0	2,4	-1,2	4,8	6,7	2,0	1,7	0,1	3,6	3,7
abr-19	9,5	9,9	10,3	8,8	9,6	8,9	8,6	10,5	7,6	6,3
mai-19	4,6	5,3	4,2	4,9	6,4	3,8	4,0	4,5	3,2	3,5
jun-19	3,6	3,6	5,0	2,5	2,1	1,9	2,0	4,8	-0,4	-1,0
jul-19	5,3	5,4	4,3	6,1	6,4	3,3	3,3	3,9	2,8	2,7
*ago-19	4,4	4,6	3,8	5,0	5,6	2,3	2,7	3,2	1,6	2,2
*set-19	3,9	4,5	3,1	4,5	6,1	1,8	2,8	2,3	1,4	3,4
out-19	3,5	3,8	3,4	3,6	4,3	1,4	2,2	2,8	0,3	1,4
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
out-18	4,2	4,7	3,7	4,7	5,8	5,4	4,8	5,3	5,4	4,3
nov-18	4,2	4,7	3,6	4,7	5,8	5,2	4,7	5,1	5,3	4,2
dez-18	4,1	4,6	3,6	4,6	5,8	4,9	4,4	4,9	4,9	3,9
jan-19	4,1	4,6	3,8	4,5	5,5	4,8	4,4	5,0	4,6	3,6
fev-18	4,2	4,7	3,7	4,5	5,8	4,8	4,4	5,0	4,6	3,7
mar-19	3,7	4,3	2,7	4,6	5,9	4,4	3,9	4,1	4,6	3,8
abr-19	4,5	5,1	3,9	5,0	6,4	5,1	4,7	5,2	5,0	4,1
mai-19	4,4	5,0	3,8	4,9	6,3	4,8	4,5	5,0	4,6	3,9
jun-19	4,4	4,9	4,0	4,8	5,9	4,5	4,2	5,0	4,0	3,3
jul-19	4,7	5,1	4,3	4,9	5,9	4,4	4,2	5,1	3,8	3,2
*ago-19	4,7	5,1	4,1	5,2	6,1	4,0	4,0	4,6	3,6	3,2
*set-19	4,9	5,3	4,1	5,6	6,6	3,9	4,1	4,4	3,6	3,7
out-19	4,7	5,0	4,1	5,2	6,1	3,4	3,6	4,1	2,8	3,1

NOTAS

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

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

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

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 27 de novembro de 2019, a que corresponde uma taxa de resposta de 93,1% 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										
out-18	109,7	109,7	111,2	108,6	108,6	108,3	108,3	109,3	107,7	107,7
nov-18	112,6	112,7	114,3	111,4	111,6	157,5	157,7	173,7	147,1	146,8
dez-18	111,6	111,7	111,9	111,3	111,5	139,1	139,0	128,4	146,0	146,3
jan-19	109,4	109,5	109,7	109,2	109,3	111,6	111,8	112,5	111,1	111,3
fev-18	108,9	109,0	110,2	108,0	108,1	109,4	109,4	109,0	109,6	109,7
mar-19	109,4	109,4	111,2	108,2	108,2	110,8	110,8	113,6	109,0	108,8
abr-19	110,0	110,0	112,1	108,6	108,5	117,3	117,4	126,0	111,7	111,6
mai-19	110,7	110,6	113,0	109,1	108,9	119,8	119,5	123,5	117,3	116,8
jun-19	112,3	112,3	114,8	110,6	110,4	136,5	136,4	136,0	136,9	136,7
jul-19	114,0	113,9	117,3	111,7	111,5	130,4	130,5	129,9	130,7	130,9
*ago-19	113,3	113,3	116,8	110,9	110,7	119,4	119,5	122,4	117,5	117,5
*set-19	113,1	113,0	116,7	110,6	110,4	114,1	114,2	117,0	112,3	112,3
out-19	112,5	112,5	115,4	110,5	110,3	112,6	112,6	114,8	111,2	111,2
Variação mensal (%)										
out-18	-0,5	-0,4	-0,7	-0,3	-0,2	-0,2	-0,3	-0,7	0,1	0,0
nov-18	2,6	2,7	2,7	2,6	2,7	45,4	45,6	58,9	36,6	36,3
dez-18	-0,9	-0,9	-2,1	-0,1	-0,1	-11,7	-11,8	-26,1	-0,7	-0,4
jan-19	-1,9	-1,9	-2,0	-1,9	-1,9	-19,8	-19,6	-12,4	-23,9	-23,9
fev-18	-0,4	-0,4	0,5	-1,1	-1,1	-2,0	-2,1	-3,1	-1,4	-1,5
mar-19	0,5	0,4	0,9	0,2	0,1	1,3	1,2	4,2	-0,5	-0,7
abr-19	0,5	0,5	0,9	0,3	0,3	5,9	6,0	10,9	2,5	2,5
mai-19	0,6	0,5	0,7	0,5	0,4	2,1	1,8	-1,9	5,0	4,6
jun-19	1,5	1,5	1,6	1,4	1,4	14,0	14,1	10,1	16,6	17,1
jul-19	1,5	1,5	2,2	1,0	0,9	-4,5	-4,3	-4,4	-4,5	-4,2
*ago-19	-0,6	-0,6	-0,5	-0,7	-0,7	-8,4	-8,5	-5,8	-10,1	-10,3
*set-19	-0,2	-0,2	-0,1	-0,3	-0,3	-4,4	-4,5	-4,5	-4,4	-4,5
out-19	-0,5	-0,5	-1,1	-0,1	0,0	-1,3	-1,3	-1,9	-1,0	-1,0
Variação homóloga (%)										
out-18	2,3	2,2	2,3	2,3	2,2	4,9	4,8	4,4	5,1	5,1
nov-18	2,2	2,1	1,7	2,5	2,4	6,4	6,3	5,1	7,3	7,3
dez-18	2,2	2,2	1,9	2,5	2,4	4,9	4,9	3,6	5,7	5,8
jan-19	2,4	2,4	1,9	2,8	2,8	4,3	4,3	3,8	4,7	4,7
fev-18	2,3	2,4	2,1	2,5	2,6	3,7	3,8	2,5	4,5	4,7
mar-19	2,1	2,1	1,9	2,3	2,2	3,8	3,7	2,0	5,0	5,1
abr-19	2,4	2,4	2,5	2,4	2,3	5,2	5,1	5,7	4,8	4,7
mai-19	2,2	2,2	2,8	1,9	1,7	5,0	4,8	4,2	5,5	5,3
jun-19	2,2	2,2	3,1	1,6	1,6	5,0	4,9	7,0	3,7	3,5
jul-19	2,4	2,3	3,4	1,6	1,4	6,6	6,6	8,8	5,2	5,2
*ago-19	2,4	2,4	3,9	1,4	1,3	4,9	5,0	6,4	3,9	4,0
*set-19	2,6	2,6	4,1	1,5	1,4	5,1	5,1	6,3	4,3	4,2
out-19	2,6	2,5	3,8	1,7	1,6	3,9	4,0	5,0	3,2	3,2
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
out-18	2,9	2,9	2,8	3,0	3,0	5,8	5,8	6,1	5,6	5,6
nov-18	2,8	2,8	2,6	2,9	2,9	5,8	5,8	6,0	5,7	5,7
dez-18	2,7	2,7	2,6	2,8	2,8	5,5	5,5	5,3	5,7	5,7
jan-19	2,7	2,6	2,5	2,8	2,8	5,4	5,3	5,0	5,6	5,5
fev-18	2,6	2,6	2,4	2,7	2,7	5,2	5,2	4,8	5,5	5,5
mar-19	2,5	2,5	2,3	2,7	2,7	5,0	5,0	4,2	5,5	5,5
abr-19	2,5	2,4	2,2	2,6	2,6	5,0	5,0	4,3	5,5	5,5
mai-19	2,4	2,4	2,2	2,6	2,5	5,0	5,0	4,2	5,6	5,5
jun-19	2,4	2,3	2,2	2,4	2,4	4,9	4,9	4,5	5,2	5,1
jul-19	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	5,0	5,0	4,8	5,1	5,1
*ago-19	2,3	2,3	2,5	2,2	2,1	5,0	5,0	4,9	5,1	5,0
*set-19	2,3	2,3	2,6	2,1	2,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
out-19	2,3	2,3	2,8	2,1	2,0	5,0	4,9	5,1	4,9	4,8
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 novembro de 2019, a que corresponde uma taxa de resposta de 94,3% 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-18	105,5	105,6	105,1	105,8	105,9	106,5	106,6	105,9	106,9	107,1
nov-18	105,6	105,6	104,2	106,6	106,6	105,1	105,1	103,8	106,0	106,0
dez-18	108,3	108,5	108,6	108,1	108,3	106,3	106,4	106,8	105,9	106,1
jan-19	106,5	106,5	105,9	106,8	106,9	107,5	107,5	106,7	108,0	108,0
fev-18	103,1	103,1	101,7	104,0	104,0	101,1	101,1	100,0	101,8	101,8
mar-19	105,4	105,3	105,7	105,2	105,1	103,6	103,6	104,0	103,4	103,3
abr-19	105,2	105,2	106,1	104,7	104,5	104,4	104,4	105,5	103,7	103,6
mai-19	106,4	106,2	106,4	106,4	106,1	107,4	107,2	107,2	107,5	107,2
jun-19	105,1	105,0	106,0	104,5	104,3	100,1	100,0	101,7	99,1	98,9
jul-19	106,7	106,5	107,7	106,0	105,7	109,3	109,1	109,9	108,8	108,5
*ago-19	104,0	103,8	104,5	103,6	103,2	103,5	103,3	104,1	103,1	102,7
*set-19	104,8	104,7	103,9	105,4	105,2	104,3	104,1	103,4	104,9	104,7
out-19	107,5	107,3	106,9	107,9	107,6	110,1	109,9	109,1	110,7	110,4
Variação mensal (%)										
out-18	3,2	3,3	4,5	2,3	2,5	6,2	6,3	7,1	5,6	5,8
nov-18	0,1	0,0	-0,8	0,7	0,6	-1,3	-1,4	-2,0	-0,9	-1,0
dez-18	2,6	2,7	4,2	1,5	1,6	1,1	1,2	2,9	-0,1	0,1
jan-19	-1,7	-1,8	-2,5	-1,2	-1,3	1,1	1,0	-0,1	2,0	1,9
fev-18	-3,2	-3,2	-4,0	-2,7	-2,7	-6,0	-6,0	-6,3	-5,7	-5,7
mar-19	2,3	2,2	3,9	1,2	1,0	2,5	2,5	4,0	1,6	1,4
abr-19	-0,2	-0,2	0,4	-0,5	-0,5	0,8	0,8	1,4	0,3	0,3
mai-19	1,1	1,0	0,3	1,6	1,5	2,8	2,7	1,6	3,6	3,5
jun-19	-1,2	-1,1	-0,4	-1,7	-1,7	-6,8	-6,7	-5,2	-7,8	-7,8
jul-19	1,5	1,5	1,6	1,4	1,4	9,1	9,1	8,1	9,8	9,8
*ago-19	-2,5	-2,6	-2,9	-2,3	-2,3	-5,3	-5,3	-5,3	-5,3	-5,4
*set-19	0,8	0,8	-0,7	1,8	1,9	0,8	0,8	-0,7	1,8	1,9
out-19	2,5	2,5	2,9	2,3	2,2	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Variação homóloga (%)										
out-18	0,7	0,7	-0,5	1,5	1,6	2,2	2,2	0,8	3,1	3,2
nov-18	1,2	1,1	0,2	1,9	1,8	1,2	1,1	0,2	1,9	1,8
dez-18	0,6	0,5	-0,9	1,7	1,6	3,6	3,4	1,5	5,0	4,8
jan-19	1,8	1,8	1,9	1,7	1,7	1,8	1,8	1,9	1,7	1,7
fev-18	0,9	1,0	-0,1	1,6	1,7	2,4	2,4	1,1	3,2	3,4
mar-19	1,3	1,2	0,8	1,7	1,6	-0,7	-0,7	-1,3	-0,2	-0,3
abr-19	2,4	2,3	2,3	2,4	2,2	2,9	2,8	3,2	2,7	2,5
mai-19	1,3	1,1	0,9	1,5	1,3	2,8	2,6	2,2	3,1	2,9
jun-19	1,6	1,5	3,2	0,5	0,3	-2,7	-2,8	-0,6	-4,2	-4,4
jul-19	2,6	2,6	3,7	1,9	1,7	4,1	4,0	5,0	3,5	3,3
*ago-19	0,7	0,6	0,0	1,1	0,9	-0,8	-0,9	-1,2	-0,5	-0,6
*set-19	2,5	2,4	3,3	2,0	1,8	4,0	3,9	4,6	3,6	3,4
out-19	1,9	1,6	1,8	1,9	1,5	3,3	3,1	3,0	3,5	3,1
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
out-18	0,3	0,2	-1,0	1,1	1,1	0,0	0,0	-1,2	0,9	0,9
nov-18	0,3	0,3	-1,0	1,2	1,2	0,1	0,0	-1,2	0,9	1,0
dez-18	0,3	0,3	-1,2	1,3	1,3	0,5	0,5	-1,0	1,6	1,6
jan-19	0,4	0,3	-1,1	1,3	1,3	0,6	0,6	-0,9	1,6	1,6
fev-18	0,4	0,4	-1,0	1,4	1,5	0,8	0,8	-0,7	1,8	1,8
mar-19	0,5	0,4	-1,0	1,4	1,4	0,9	0,8	-0,7	1,9	1,9
abr-19	0,7	0,7	-0,5	1,5	1,5	0,9	0,9	-0,3	1,8	1,8
mai-19	0,7	0,7	-0,5	1,6	1,5	1,2	1,2	-0,1	2,1	2,1
jun-19	0,9	0,8	-0,1	1,5	1,5	1,0	0,9	0,0	1,7	1,6
jul-19	1,1	1,1	0,4	1,6	1,5	1,3	1,2	0,6	1,7	1,7
*ago-19	1,2	1,1	0,7	1,5	1,5	1,2	1,1	0,7	1,6	1,5
*set-19	1,5	1,4	1,2	1,6	1,5	1,7	1,6	1,4	1,9	1,8
out-19	1,6	1,5	1,4	1,7	1,5	1,8	1,7	1,6	1,9	1,8
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 novembro de 2019, a que corresponde uma taxa de resposta de 94,3% 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 ponderada

Total	Alimentar	Não Alimentar
93,1%	97,4%	70,1%

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-19	0,1	0,1	-0,1	0,0	1,5	0,0
set-19	-0,1	-0,1	0,0	-0,4	2,1	-0,4

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.