

30 de janeiro de 2020

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

Vendas no Comércio a Retalho abrandaram para 2,3%

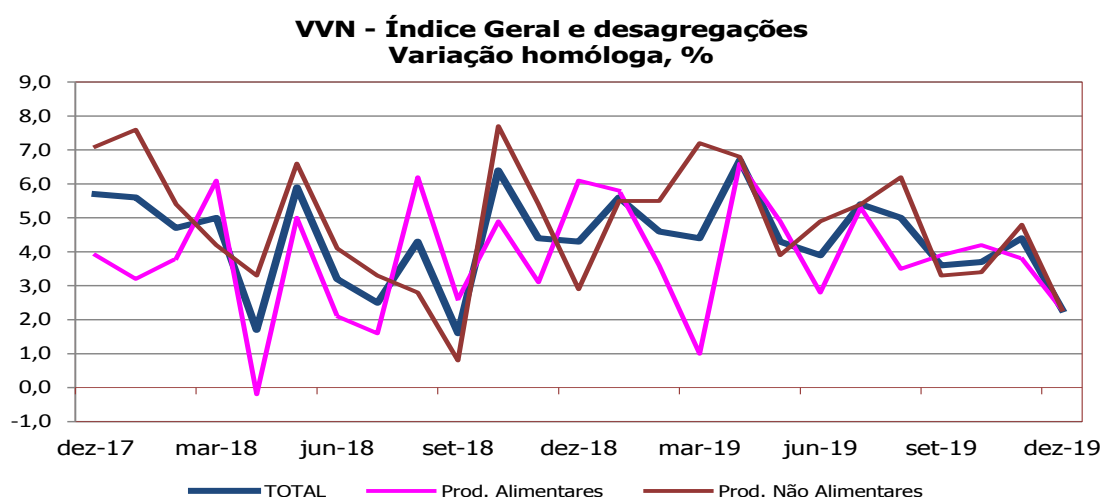
O Índice de Volume de Negócios no Comércio a Retalho¹ registou uma taxa de variação homóloga de 2,3% em dezembro (4,4% em novembro). No 4.º trimestre de 2019, as vendas no Comércio a Retalho subiram 3,5% em termos homólogos (4,7% no 3.º trimestre). No conjunto do ano de 2019, o Índice de Volume de Negócios no Comércio a Retalho aumentou 4,5%, mais 0,4 pontos percentuais que em 2018.

Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas², apresentaram taxas de variação homóloga de 2,9%, 2,1% e 2,9%, respetivamente (2,6%, 4,6% e 1,6% em novembro, pela mesma ordem). Em termos de média anual, em 2019 o emprego, as remunerações e as horas trabalhadas (dados brutos) aumentaram, respetivamente, 2,4%, 4,6% e 1,7% (2,7%, 5,5% e 0,5% em 2018). A remuneração por pessoa ao serviço e por hora trabalhada aumentou, respetivamente, 2,1% e 2,9% em 2019 (2,7% e 4,9% em 2018).

Volume de Negócios

O índice de volume de negócios no comércio a retalho¹ apresentou uma taxa de variação homóloga de 2,3% em dezembro, inferior em 2,1 pontos percentuais (p.p.) à observada no mês anterior.

Os agrupamentos *Produtos Alimentares* e *Produtos não Alimentares* registaram ambos uma taxa de variação homóloga de 2,3% em dezembro (3,8% e 4,8% em novembro, respetivamente).



A variação em cadeia do índice agregado foi de -1,5% em dezembro (1,4% no mês anterior). O índice do agrupamento *Produtos Alimentares* passou de uma variação mensal de -0,2% em novembro para 0,8% em dezembro, enquanto o de *Produtos não Alimentares* desceu de 2,6% para -3,3%.

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

Em termos nominais, o índice agregado desacelerou 0,8 p.p., para 2,3% em dezembro. Os agrupamentos *Produtos Alimentares* e *Produtos não Alimentares* abrandaram 0,7 p.p. e 1,0 p.p., respetivamente, para variações homólogas de 2,7% e 1,9%, pela mesma ordem.

No 4.º trimestre de 2019, as vendas no comércio a retalho¹ subiram 3,5% em termos homólogos (4,7% no trimestre anterior). Ambos os agrupamentos *Produtos alimentares* e *Produtos não alimentares* abrandaram, 0,8 p.p. e 1,5 p.p. respetivamente, para taxas de variação de 3,4% e 3,5%.

Variação Homóloga Trimestral (%)

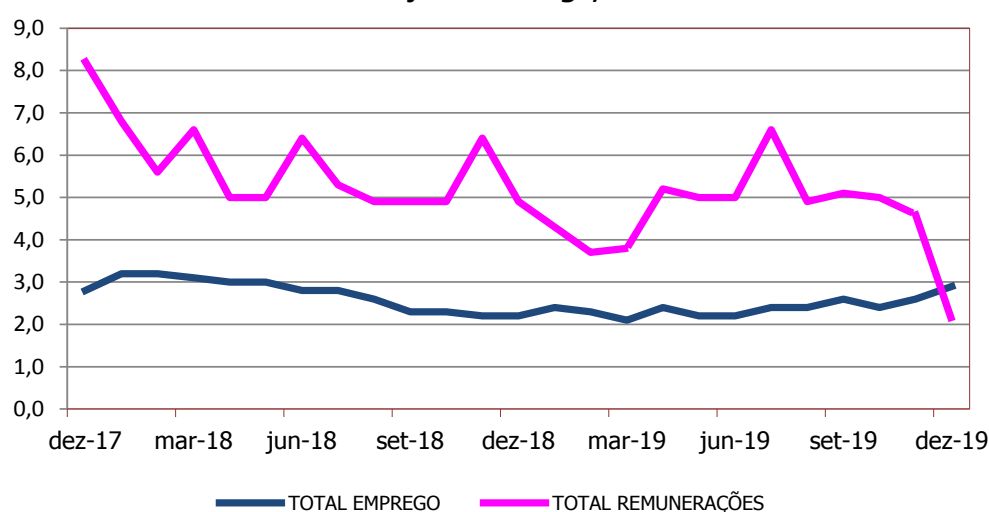
Evolução por agrupamentos

	Total	Prod. Alimentares	Prod. Não Alimentares
4T_17	4,3	3,7	4,8
1T_18	5,1	4,4	5,7
2T_18	3,6	2,3	4,7
3T_18	2,8	3,5	2,3
4T_18	5,0	4,7	5,3
1T_19	4,9	3,5	6,1
2T_19	5,0	4,8	5,2
3T_19	4,7	4,2	5,0
4T_19	3,5	3,4	3,5

Emprego e Remunerações

Em dezembro, os índices de emprego e de remunerações aumentaram, respetivamente, 2,9% e 2,1% em termos homólogos (variações de 2,6% e 4,6% em novembro, pela mesma ordem).

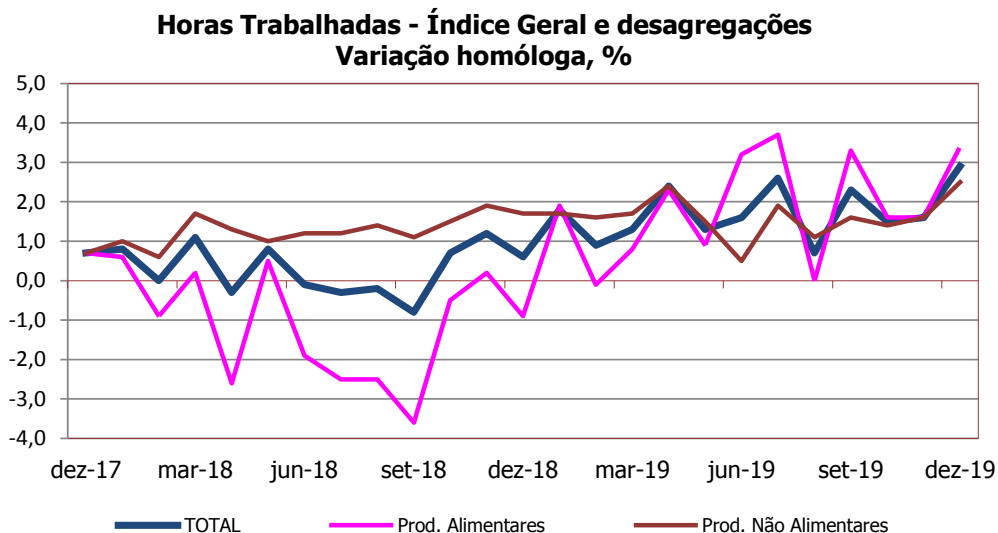
Emprego e Remunerações - Índice Geral Variação homóloga, %



A taxa de variação mensal dos índices de emprego e de remunerações situou-se, em -0,5% e -13,8%, respetivamente (-0,9% e -11,7% em dezembro de 2018, pela mesma ordem).

Horas Trabalhadas²

O índice de horas trabalhadas passou de uma variação homóloga de 1,6% em novembro para 2,9% em dezembro.



Quando comparado com novembro, o índice de horas trabalhadas cresceu 3,8% (variação de 2,6% em dezembro 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										
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	114,3	115,2	114,2	114,4	116,4	115,4	114,3	117,3	113,8	111,1
*out-19	117,3	118,0	115,9	118,4	120,2	118,1	116,6	119,4	117,1	113,5
*nov-19	118,9	120,2	115,7	121,5	125,0	119,8	118,9	119,3	120,2	118,5
dez-19	117,1	118,6	116,6	117,5	120,7	117,7	116,8	120,7	115,2	112,5
Variação mensal (%)										
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	-2,6	-2,6	-1,4	-3,6	-3,8	-2,2	-2,1	-1,6	-2,8	-2,6
*out-19	2,6	2,4	1,5	3,5	3,3	2,4	2,0	1,8	2,9	2,2
*nov-19	1,4	1,9	-0,2	2,6	4,0	1,4	2,0	-0,1	2,6	4,4
dez-19	-1,5	-1,3	0,8	-3,3	-3,5	-1,7	-1,8	1,2	-4,2	-5,0
Variação homóloga (%)										
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	3,6	4,1	3,9	3,3	4,4	2,0	3,0	3,1	1,1	2,8
*out-19	3,7	3,8	4,2	3,4	3,5	2,1	2,7	3,7	0,7	1,5
*nov-19	4,4	4,8	3,8	4,8	5,9	3,1	3,8	3,4	2,9	4,1
dez-19	2,3	3,0	2,3	2,3	3,8	2,3	2,4	2,7	1,9	2,0
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
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	4,7	5,0	4,2	5,0	5,9	3,7	3,9	4,3	3,2	3,5
*nov-19	4,7	5,0	4,3	5,0	5,8	3,6	3,9	4,3	3,1	3,5
dez-19	4,5	4,9	3,9	4,9	5,8	3,5	3,8	4,0	3,2	3,6

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 28 de janeiro de 2020, a que corresponde uma taxa de resposta de 92,8% 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										
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	113,4	114,1	114,4	112,6	113,8	114,3	113,0	117,5	111,7	108,1
*out-19	116,3	116,9	114,6	117,7	119,3	117,5	116,0	118,2	117,0	113,6
*nov-19	118,6	120,5	111,7	124,3	129,9	119,6	119,4	115,2	123,1	123,9
dez-19	142,1	146,9	136,3	146,9	158,3	141,9	144,3	140,1	143,4	148,9
Variação mensal (%)										
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	-10,7	-10,6	-12,2	-9,5	-8,8	-9,4	-9,1	-12,2	-6,9	-5,1
*out-19	2,6	2,4	0,2	4,5	4,8	2,8	2,6	0,6	4,8	5,1
*nov-19	2,0	3,1	-2,6	5,6	8,9	1,8	2,9	-2,5	5,2	9,0
dez-19	19,8	21,9	22,0	18,2	21,9	18,7	20,9	21,6	16,4	20,2
Variação homóloga (%)										
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	3,6	4,2	3,8	3,4	4,6	1,5	2,5	3,0	0,3	1,9
*out-19	3,6	3,7	4,1	3,2	3,3	1,5	2,1	3,6	-0,1	0,5
*nov-19	4,6	5,1	4,0	5,1	6,2	2,9	3,5	3,6	2,4	3,4
dez-19	2,4	3,0	2,1	2,6	3,8	1,9	1,9	2,4	1,4	1,4
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
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	3,4
*out-19	4,6	5,0	4,2	5,0	5,8	3,4	3,6	4,3	2,7	2,9
*nov-19	4,6	5,0	4,3	4,9	5,7	3,2	3,5	4,2	2,4	2,7
dez-19	4,5	4,9	3,9	4,9	5,8	3,2	3,4	3,9	2,5	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 28 de janeiro de 2020, a que corresponde uma taxa de resposta de 92,8% 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										
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	113,3	114,0	114,5	112,3	113,4	114,2	112,9	117,7	111,4	107,7
*out-19	116,7	117,2	113,4	119,3	121,4	117,7	116,2	116,8	118,5	115,6
*nov-19	118,3	120,1	112,6	123,0	128,2	119,4	119,1	116,2	121,9	122,3
dez-19	142,0	146,7	136,4	146,5	157,8	141,8	144,2	140,2	143,1	148,5
Variação mensal (%)										
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	-10,7	-10,6	-12,1	-9,5	-8,8	-9,4	-9,1	-12,2	-6,9	-5,1
*out-19	3,0	2,8	-1,0	6,2	7,0	3,1	2,9	-0,7	6,4	7,3
*nov-19	1,4	2,4	-0,7	3,1	5,6	1,4	2,5	-0,5	2,9	5,8
dez-19	20,0	22,1	21,1	19,1	23,1	18,8	21,0	20,7	17,3	21,4
Variação homóloga (%)										
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	3,7	4,3	3,2	4,2	5,7	1,6	2,6	2,3	1,1	3,0
*out-19	3,8	3,9	3,5	4,0	4,4	1,7	2,3	2,9	0,7	1,5
*nov-19	4,4	4,9	4,6	4,3	5,1	2,8	3,4	4,3	1,7	2,5
dez-19	2,6	3,2	1,6	3,3	4,7	2,0	2,1	1,9	2,1	2,3
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
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	5,5	6,6	3,9	4,0	4,4	3,6	3,6
*out-19	4,7	5,0	4,1	5,2	6,1	3,4	3,6	4,2	2,8	3,1
*nov-19	4,6	5,0	4,2	5,0	5,8	3,2	3,5	4,1	2,5	2,8
dez-19	4,5	4,8	3,9	4,9	5,8	3,2	3,4	3,9	2,5	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 28 de janeiro de 2020, a que corresponde uma taxa de resposta de 92,8% em termos de volume de negócios.

Índices de **Emprego** e de **Remunerações** no Comércio a Retalh

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										
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	116,6	110,6	110,4	114,1	114,2	117,0	112,3	112,3
*out_19	112,3	112,3	114,6	110,8	110,7	113,8	113,8	116,0	112,4	112,3
*nov-19	115,5	115,6	117,8	113,8	114,0	164,8	164,9	179,1	155,6	155,3
dez-19	114,8	115,0	116,5	113,7	113,8	142,0	141,8	130,2	149,6	149,7
Variação mensal (%)										
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	-4,4	-4,4	-4,4	-4,4
*out_19	-0,6	-0,6	-1,7	0,1	0,3	-0,3	-0,4	-0,9	0,1	0,0
*nov-19	2,8	2,9	2,8	2,8	3,0	44,8	45,0	54,5	38,4	38,3
dez-19	-0,5	-0,5	-1,1	-0,1	-0,1	-13,8	-14,0	-27,3	-3,8	-3,6
Variação homóloga (%)										
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	2,4	2,4	3,1	2,0	1,9	5,0	5,0	6,1	4,3	4,3
*nov-19	2,6	2,6	3,1	2,2	2,2	4,6	4,6	3,2	5,8	5,8
dez-19	2,9	3,0	4,1	2,1	2,1	2,1	2,0	1,4	2,5	2,4
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
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	2,7	2,1	2,0	5,0	5,0	5,2	5,0	4,9
*nov-19	2,4	2,3	2,8	2,0	2,0	4,9	4,9	4,9	4,8	4,8
dez-19	2,4	2,4	3,0	2,0	1,9	4,6	4,6	4,7	4,5	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 28 de janeiro de 2020, a que corresponde uma taxa de resposta de 93,4% 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										
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	104,6	104,4	103,8	105,1	104,8	104,1	103,9	103,4	104,5	104,3
*out-19	107,1	106,9	106,7	107,3	107,0	109,6	109,5	108,9	110,1	109,9
*nov-19	107,3	107,2	105,8	108,3	108,2	105,3	105,2	104,1	106,0	106,0
dez-19	111,4	111,5	112,3	110,9	111,0	110,9	111,0	111,8	110,3	110,4
Variação mensal (%)										
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	0,6	0,6	-0,7	1,4	1,5	0,6	0,6	-0,7	1,4	1,5
*out-19	2,4	2,4	2,8	2,1	2,1	5,4	5,4	5,3	5,4	5,4
*nov-19	0,2	0,3	-0,8	0,9	1,1	-4,0	-3,9	-4,4	-3,7	-3,5
dez-19	3,8	4,0	6,1	2,4	2,6	5,3	5,5	7,4	4,0	4,2
Variação homóloga (%)										
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	2,3	2,2	3,3	1,6	1,4	3,8	3,7	4,6	3,2	3,0
*out-19	1,5	1,3	1,6	1,4	1,0	2,9	2,7	2,8	3,0	2,6
*nov-19	1,6	1,5	1,6	1,6	1,5	0,1	0,1	0,3	0,0	0,0
dez-19	2,9	2,8	3,4	2,5	2,5	4,4	4,3	4,7	4,1	4,1
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
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	1,4	1,4	1,2	1,6	1,5	1,7	1,6	1,4	1,9	1,8
*out-19	1,5	1,4	1,4	1,6	1,4	1,8	1,7	1,6	1,9	1,7
*nov-19	1,5	1,5	1,5	1,6	1,4	1,7	1,6	1,6	1,7	1,6
dez-19	1,7	1,7	1,9	1,6	1,5	1,7	1,7	1,9	1,6	1,5
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 28 de janeiro de 2020, a que corresponde uma taxa de resposta de 93,4% 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.

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
92,8	96,8	71,1

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	REM	HRS_cal	HRS
out-19	0,1	0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1
nov-19	0,7	0,6	0,4	0,6	0,3	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.