

30 de outubro de 2020

Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas no Comércio a Retalho Setembro 2020

Vendas no Comércio a Retalho aumentaram 0,2%

O Índice de Volume de Negócios no Comércio a Retalho¹ apresentou uma variação homóloga de 0,2% em setembro (-4,3% em agosto). No 3.º trimestre de 2020, as vendas no comércio a retalho diminuirão 2,2% em termos homólogos (-13,2% no 2.º trimestre).

Os índices de emprego, remunerações e horas trabalhadas² apresentaram taxas de variação homóloga de -3,6%, 0,7% e -3,7%, respetivamente (variações de -3,5%, 1,1% e -4,3% em agosto, pela mesma ordem).

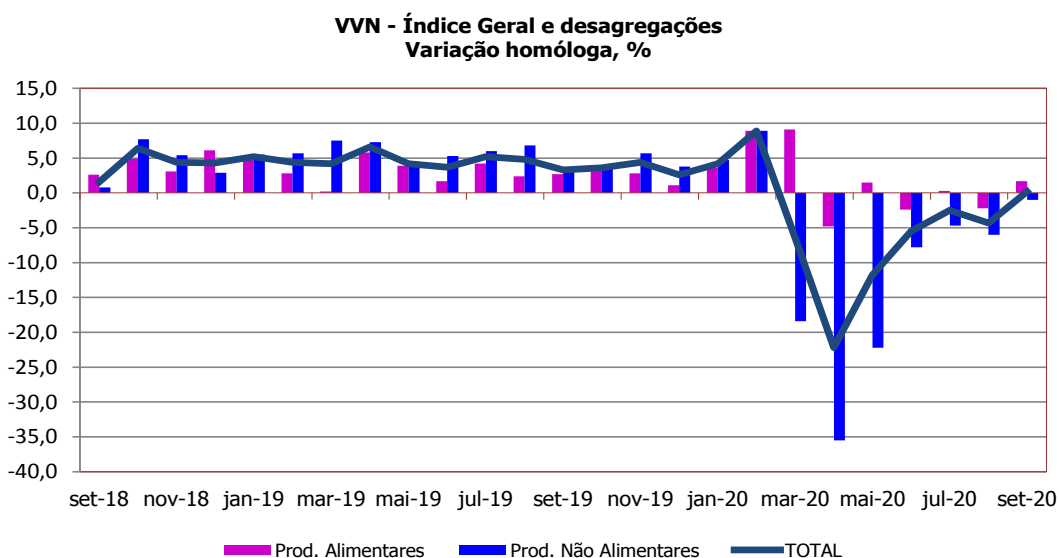
Apesar das circunstâncias determinadas pela pandemia COVID-19, o INE apela à melhor colaboração das empresas, das famílias e das entidades públicas na resposta às solicitações do INE. A qualidade das estatísticas oficiais, particularmente a sua capacidade para identificar os impactos da pandemia COVID-19, depende crucialmente dessa colaboração, que o INE antecipadamente agradece.

Volume de Negócios

O índice de volume de negócios no comércio a retalho¹ aumentou 0,2% em setembro, em termos homólogos, taxa 4,5 pontos percentuais (p.p.) superior à observada no mês anterior.

A evolução do índice agregado traduz os seguintes desempenhos dos dois grandes agrupamentos:

- Os **Produtos Não Alimentares** registaram uma variação de -1,0% (-6,0% em agosto);
- Os **Produtos Alimentares** tiveram um aumento de 1,7% em setembro (-2,2% no mês anterior).



A variação em cadeia do índice agregado situou-se em 1,9% (-1,2% em agosto). O agrupamento de *Produtos Alimentares* passou de uma diminuição de 1,4% em agosto para um aumento de 2,6% em setembro. Os *Produtos não Alimentares* aumentaram 1,3%, após a redução de 1,0% no mês precedente.

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

Em termos nominais, a taxa de variação homóloga do índice agregado teve um aumento de 3,9 p.p., para -1,8% em setembro. As variações dos índices dos agrupamentos *Produtos Alimentares* e *Produtos não Alimentares* situaram-se em 1,7% e -4,6% respetivamente (-2,1% e -8,7% em agosto, pela mesma ordem).

No 3.º trimestre de 2020, as vendas no comércio a retalho¹ contraíram-se 2,2% em termos homólogos (-13,2% no trimestre anterior). Ambos os agrupamentos (*Produtos alimentares* e *Produtos não alimentares*) registaram acréscimos, de 1,8 p.p. e 18,0 p.p. respetivamente, fixando-se as taxas de variação em -0,1% e -3,9%, pela mesma ordem.

Variação Homóloga Trimestral (%)

Evolução por agrupamentos

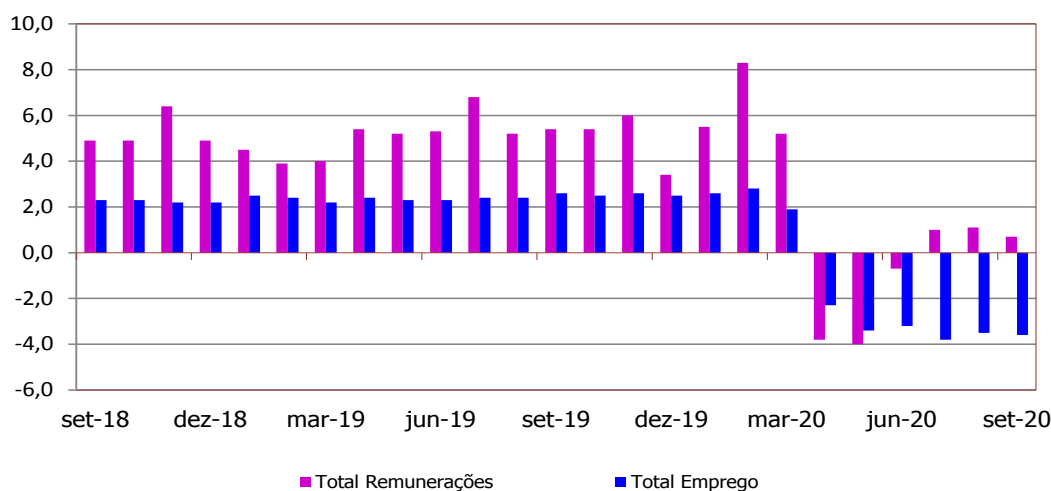
	Total	Prod. Alimentares	Prod. Não Alimentares
3T_18	2,8	3,5	2,3
4T_18	5,0	4,7	5,3
1T_19	4,6	2,6	6,2
2T_19	4,8	3,8	5,7
3T_19	4,4	3,1	5,5
4T_19	3,6	2,3	4,5
1T_20	2,2	7,2	-1,7
2T_20	-13,2	-1,9	-21,9
3T_20	-2,2	-0,1	-3,9

Emprego e Remunerações

Em setembro, os índices de emprego e de remunerações registaram variações homólogas de -3,6% e 0,7%, respetivamente (-3,5% e 1,1% em agosto, pela mesma ordem).

Emprego e Remunerações - Índice Geral

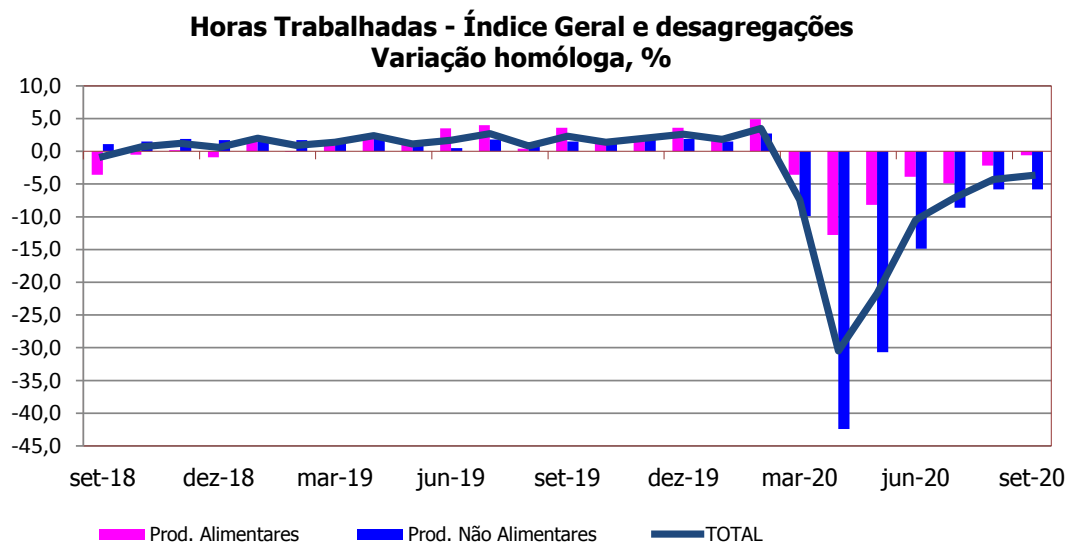
Variação homóloga, %



Comparando com agosto, os índices de emprego e de remunerações registaram variações de -0,3% e -4,8%, respetivamente (-0,2% e -4,4% em setembro de 2019, pela mesma ordem).

Horas Trabalhadas²

O índice de horas trabalhadas passou de uma variação homóloga de -4,3% em agosto para -3,7% em setembro.



A taxa de variação mensal do índice de horas trabalhadas situou-se em 1,1% (0,5% em setembro 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										
set-19	114,0	115,0	112,9	114,8	117,3	115,0	114,1	116,0	114,2	112,0
out-19	117,2	118,0	114,7	119,2	121,6	118,0	116,6	118,2	117,8	114,9
nov-19	118,9	120,3	114,5	122,4	126,6	119,8	119,0	118,1	121,1	120,0
dez-19	117,4	118,7	115,2	119,2	122,5	118,0	116,9	119,4	116,9	114,3
jan-20	120,1	121,4	115,9	123,5	127,4	121,4	120,0	120,3	122,2	119,6
fev-20	124,5	126,1	120,7	127,6	131,9	125,5	124,6	125,1	125,9	124,0
mar-20	108,8	111,0	122,6	97,5	98,5	109,6	110,8	125,7	96,5	94,6
abr-20	89,9	93,3	106,2	76,7	79,4	89,5	93,1	109,5	73,2	75,3
mai-20	103,2	105,7	115,8	92,9	94,7	101,1	103,7	117,8	87,5	88,5
jun-20	108,9	110,9	108,4	109,3	113,5	107,3	108,9	112,2	103,2	105,4
*jul-20	113,4	115,3	113,6	113,3	117,2	111,7	112,5	117,2	107,1	107,4
*ago_20	112,1	113,8	112,0	112,2	115,8	111,0	111,7	115,4	107,4	107,7
set-20	114,2	116,1	114,9	113,7	117,5	113,0	114,1	118,0	108,9	109,9
Variação mensal (%)										
set-19	-2,7	-2,6	-1,4	-3,8	-3,9	-2,3	-2,1	-1,6	-2,9	-2,6
out-19	2,8	2,6	1,6	3,8	3,7	2,6	2,2	1,9	3,2	2,6
nov-19	1,5	2,0	-0,1	2,7	4,1	1,5	2,1	-0,1	2,8	4,5
dez-19	-1,2	-1,3	0,6	-2,6	-3,2	-1,5	-1,8	1,1	-3,5	-4,8
jan-20	2,3	2,3	0,6	3,6	4,0	2,9	2,6	0,8	4,5	4,6
fev-20	3,7	3,9	4,2	3,3	3,5	3,4	3,8	3,9	3,0	3,7
mar-20	-12,7	-12,0	1,5	-23,6	-25,3	-12,7	-11,1	0,5	-23,3	-23,7
abr-20	-17,4	-16,0	-13,4	-21,4	-19,4	-18,3	-16,0	-12,9	-24,1	-20,5
mai-20	14,8	13,3	9,1	21,2	19,4	12,9	11,4	7,6	19,5	17,6
jun-20	5,6	4,9	-6,4	17,7	19,8	6,1	5,0	-4,8	18,0	19,1
*jul-20	4,1	4,0	4,7	3,7	3,3	4,1	3,3	4,5	3,8	2,0
*ago_20	-1,2	-1,3	-1,4	-1,0	-1,2	-0,6	-0,7	-1,5	0,3	0,3
set-20	1,9	2,1	2,6	1,3	1,5	1,8	2,1	2,2	1,4	2,1
Variação homóloga (%)										
set-19	3,3	3,9	2,7	3,7	5,2	1,7	2,8	2,0	1,5	3,7
out-19	3,6	3,9	3,2	4,0	4,6	2,0	2,7	2,7	1,4	2,7
nov-19	4,4	5,0	2,8	5,7	7,2	3,1	3,9	2,4	3,7	5,5
dez-19	2,6	3,2	1,1	3,8	5,3	2,6	2,5	1,5	3,5	3,6
jan-20	4,2	5,2	3,6	4,7	6,9	5,0	5,0	5,1	5,0	4,8
fev-20	8,9	9,7	8,9	8,9	10,4	8,8	9,0	9,6	8,2	8,4
mar-20	-6,5	-5,5	9,1	-18,4	-20,0	-7,1	-5,5	8,9	-19,7	-20,5
abr-20	-22,2	-19,4	-4,8	-35,5	-34,0	-23,6	-19,1	-4,9	-38,3	-34,5
mai-20	-11,8	-10,5	1,5	-22,2	-22,6	-15,1	-11,8	-0,1	-27,1	-24,6
jun-20	-5,5	-4,3	-2,4	-7,8	-6,1	-7,9	-5,4	-2,1	-12,5	-8,9
*jul-20	-2,5	-1,3	0,3	-4,7	-3,0	-4,7	-2,5	0,3	-8,8	-5,6
*ago_20	-4,3	-3,6	-2,2	-6,0	-5,1	-5,7	-4,1	-2,1	-8,7	-6,3
set-20	0,2	1,0	1,7	-1,0	0,2	-1,8	0,0	1,7	-4,6	-1,8
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
set-19	4,7	5,1	3,5	5,7	6,8	4,0	4,1	3,8	4,1	4,4
out-19	4,5	4,9	3,4	5,4	6,4	3,5	3,8	3,5	3,6	4,0
nov-19	4,5	4,9	3,4	5,4	6,4	3,4	3,7	3,4	3,5	4,1
dez-19	4,3	4,7	2,9	5,5	6,6	3,4	3,7	3,0	3,7	4,4
jan-20	4,3	4,7	2,8	5,4	6,7	3,5	3,7	3,0	3,9	4,5
fev-20	4,7	5,1	3,4	5,7	6,9	3,9	4,2	3,5	4,2	4,9
mar-20	3,7	4,2	4,1	3,4	4,3	2,9	3,3	4,2	1,9	2,3
abr-20	1,3	2,0	3,2	-0,2	0,8	0,4	1,2	3,2	-1,9	-1,0
mai-20	-0,1	0,7	3,0	-2,5	-1,7	-1,2	-0,2	2,9	-4,5	-3,5
jun-20	-0,8	0,1	2,7	-3,6	-2,7	-2,1	-0,8	2,6	-5,8	-4,5
*jul-20	-1,5	-0,5	2,4	-4,5	-3,4	-2,8	-1,3	2,3	-6,8	-5,2
*ago_20	-2,2	-1,2	2,0	-5,5	-4,5	-3,5	-1,9	1,9	-7,9	-6,2
set-20	-2,5	-1,4	1,9	-5,8	-4,8	-3,8	-2,2	1,9	-8,3	-6,6
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									

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										
set-19	113,1	113,9	113,1	113,1	114,8	113,9	112,8	116,2	112,1	109,1
out-19	116,2	116,9	113,5	118,5	120,7	117,4	116,0	116,9	117,7	114,9
nov-19	118,7	120,6	110,6	125,2	131,4	119,6	119,5	114,1	124,1	125,4
dez-19	142,6	147,2	135,0	148,8	160,4	142,4	144,6	138,7	145,3	150,9
jan-20	111,1	111,9	105,0	116,0	119,3	110,6	108,7	109,0	112,0	108,5
fev-20	108,5	109,3	103,0	112,9	116,2	107,3	105,8	106,3	108,1	105,3
mar-20	105,2	107,1	120,2	93,0	92,8	105,7	106,6	123,6	91,2	88,2
abr-20	84,9	87,8	101,7	71,2	72,8	84,6	87,6	105,0	68,0	68,8
mai-20	101,2	103,1	113,6	91,1	91,7	99,2	101,2	116,1	85,5	85,2
jun-20	107,5	109,2	107,3	107,6	111,3	105,7	107,0	111,2	101,2	102,5
*jul-20	121,5	123,5	122,4	120,7	124,8	118,8	119,8	126,2	112,8	112,9
*ago_20	121,4	122,9	126,2	117,5	119,3	118,7	119,0	129,8	109,7	107,4
set-20	113,3	114,9	115,1	111,8	114,8	111,9	112,9	118,1	106,9	107,1
Variação mensal (%)										
set-19	-10,8	-10,6	-12,3	-9,6	-8,8	-9,5	-9,1	-12,3	-7,0	-5,1
out-19	2,8	2,6	0,3	4,8	5,1	3,0	2,8	0,6	5,0	5,4
nov-19	2,1	3,1	-2,5	5,7	8,9	1,9	3,0	-2,5	5,4	9,1
dez-19	20,2	22,1	22,1	18,8	22,1	19,1	21,0	21,6	17,1	20,4
jan-20	-22,1	-24,0	-22,2	-22,1	-25,6	-22,3	-24,8	-21,4	-22,9	-28,1
fev-20	-2,4	-2,3	-1,9	-2,6	-2,6	-3,0	-2,7	-2,5	-3,4	-2,9
mar-20	-3,0	-2,1	16,8	-17,6	-20,1	-1,5	0,7	16,3	-15,7	-16,2
abr-20	-19,3	-17,9	-15,4	-23,5	-21,5	-20,0	-17,8	-15,1	-25,4	-22,0
mai-20	19,2	17,4	11,7	28,0	26,0	17,3	15,6	10,6	25,7	23,8
jun-20	6,2	5,9	-5,6	18,1	21,3	6,5	5,7	-4,3	18,4	20,4
*jul-20	13,1	13,1	14,1	12,2	12,1	12,4	11,9	13,5	11,5	10,1
*ago_20	-0,1	-0,5	3,1	-2,7	-4,4	-0,1	-0,6	2,9	-2,8	-4,9
set-20	-6,7	-6,5	-8,8	-4,9	-3,8	-5,7	-5,2	-9,0	-2,6	-0,2
Variação homóloga (%)										
set-19	3,3	4,0	2,7	3,8	5,4	1,2	2,3	1,9	0,7	2,8
out-19	3,5	3,8	3,1	3,9	4,5	1,4	2,1	2,5	0,5	1,7
nov-19	4,7	5,2	2,9	5,9	7,4	2,9	3,6	2,5	3,2	4,7
dez-19	2,7	3,2	1,1	4,0	5,2	2,2	2,1	1,4	2,8	2,9
jan-20	4,4	5,5	3,9	4,8	7,0	4,8	4,7	5,4	4,3	4,0
fev-20	9,6	10,5	10,3	9,0	10,6	8,9	9,2	11,0	7,3	7,3
mar-20	-5,3	-4,1	9,3	-16,9	-18,2	-6,1	-4,2	9,1	-18,6	-19,2
abr-20	-21,6	-18,5	-4,9	-34,8	-32,9	-23,3	-18,5	-5,0	-38,2	-34,0
mai-20	-11,5	-10,0	1,5	-21,7	-21,9	-15,1	-11,6	-0,1	-27,2	-24,5
jun-20	-5,3	-4,0	-2,5	-7,4	-5,5	-8,0	-5,5	-2,2	-12,7	-9,0
*jul-20	-3,1	-2,0	0,2	-5,6	-4,2	-4,8	-2,6	0,2	-9,0	-5,8
*ago_20	-4,3	-3,6	-2,2	-6,1	-5,2	-5,7	-4,1	-2,1	-9,0	-6,6
set-20	0,1	0,9	1,7	-1,2	0,0	-1,8	0,1	1,6	-4,7	-1,8
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
set-19	4,7	5,1	3,5	5,7	6,8	3,7	3,8	3,8	3,7	3,9
out-19	4,5	4,8	3,4	5,3	6,4	3,2	3,4	3,5	3,0	3,4
nov-19	4,5	4,8	3,4	5,3	6,4	3,0	3,3	3,3	2,8	3,4
dez-19	4,4	4,7	2,9	5,5	6,6	3,0	3,3	2,9	3,1	3,7
jan-20	4,3	4,7	2,9	5,4	6,7	3,1	3,3	3,0	3,2	3,7
fev-20	4,6	5,1	3,4	5,7	6,9	3,4	3,7	3,5	3,4	3,9
mar-20	3,9	4,3	4,1	3,7	4,6	2,6	3,0	4,1	1,4	1,7
abr-20	1,6	2,4	3,2	0,3	1,5	0,2	1,1	3,2	-2,1	-1,2
mai-20	0,3	1,1	3,0	-1,9	-0,9	-1,3	-0,2	2,8	-4,6	-3,5
jun-20	-0,4	0,5	2,7	-2,9	-1,8	-2,1	-0,8	2,5	-5,9	-4,5
*jul-20	-1,2	-0,1	2,3	-3,9	-2,7	-2,8	-1,3	2,2	-6,9	-5,2
*ago_20	-1,9	-0,9	1,9	-4,9	-3,7	-3,5	-1,9	1,8	-7,9	-6,1
set-20	-2,2	-1,1	1,8	-5,3	-4,1	-3,8	-2,1	1,8	-8,3	-6,4
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									

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										
set-19	113,0	113,8	113,3	112,8	114,4	113,9	112,7	116,4	111,8	108,7
out-19	116,6	117,3	112,2	120,1	122,8	117,6	116,3	115,6	119,2	116,9
nov-19	118,3	120,2	111,5	123,9	129,7	119,4	119,2	115,0	122,9	123,8
dez-19	142,4	147,0	135,1	148,4	159,9	142,3	144,5	138,9	145,0	150,5
jan-20	111,2	112,0	104,5	116,6	120,1	110,7	108,8	108,4	112,6	109,2
fev-20	108,0	108,8	104,7	110,7	113,3	107,0	105,4	108,0	106,1	102,6
mar-20	104,7	106,4	118,2	93,6	93,6	105,1	105,9	121,5	91,7	89,0
abr-20	85,4	88,5	103,4	70,8	72,3	85,1	88,3	106,6	67,7	68,4
mai-20	101,0	102,8	114,5	89,9	90,2	99,0	101,0	117,1	84,3	83,6
jun-20	107,2	108,9	108,2	106,3	109,6	105,4	106,7	112,2	99,9	100,9
*jul-20	121,8	123,9	121,1	122,4	126,9	119,1	120,1	124,8	114,4	115,0
*ago_20	121,3	122,8	126,3	117,2	118,9	118,6	118,9	129,9	109,4	107,0
set-20	113,3	115,0	114,5	112,4	115,6	112,0	112,9	117,6	107,5	107,9
Variação mensal (%)										
set-19	-10,8	-10,6	-12,2	-9,6	-8,8	-9,5	-9,1	-12,3	-7,0	-5,1
out-19	3,2	3,1	-1,0	6,5	7,4	3,3	3,1	-0,7	6,6	7,6
nov-19	1,5	2,5	-0,7	3,2	5,6	1,5	2,6	-0,5	3,1	5,9
dez-19	20,4	22,3	21,2	19,8	23,3	19,2	21,2	20,7	18,0	21,6
jan-20	-22,0	-23,8	-22,6	-21,5	-24,9	-22,2	-24,7	-21,9	-22,4	-27,4
fev-20	-2,8	-2,8	0,1	-5,0	-5,7	-3,4	-3,1	-0,4	-5,7	-6,1
mar-20	-3,1	-2,2	12,9	-15,4	-17,4	-1,8	0,4	12,5	-13,5	-13,3
abr-20	-18,4	-16,8	-12,5	-24,4	-22,7	-19,0	-16,7	-12,2	-26,2	-23,2
mai-20	18,2	16,2	10,8	27,0	24,6	16,3	14,4	9,8	24,6	22,3
jun-20	6,2	5,9	-5,5	18,2	21,6	6,5	5,7	-4,2	18,5	20,7
*jul-20	13,6	13,8	11,9	15,1	15,8	13,0	12,5	11,3	14,5	14,0
*ago_20	-0,4	-0,9	4,3	-4,2	-6,3	-0,4	-1,0	4,1	-4,4	-6,9
set-20	-6,5	-6,3	-9,3	-4,1	-2,8	-5,6	-5,0	-9,5	-1,8	0,9
Variação homóloga (%)										
set-19	3,5	4,2	2,1	4,6	6,6	1,3	2,4	1,2	1,5	3,9
out-19	3,7	4,0	2,4	4,7	5,6	1,6	2,3	1,9	1,3	2,7
nov-19	4,4	5,0	3,6	5,1	6,4	2,8	3,5	3,2	2,5	3,8
dez-19	2,9	3,4	0,6	4,7	6,1	2,3	2,3	0,9	3,5	3,7
jan-20	4,4	5,5	3,9	4,8	7,0	4,8	4,7	5,4	4,3	4,0
fev-20	9,3	10,2	10,9	8,1	9,5	8,7	9,0	11,6	6,5	6,1
mar-20	-4,6	-3,3	8,2	-14,9	-15,5	-5,5	-3,5	7,9	-16,7	-16,5
abr-20	-21,8	-18,7	-5,0	-35,3	-33,6	-23,5	-18,9	-5,1	-38,7	-34,8
mai-20	-11,8	-10,4	2,8	-23,1	-23,8	-15,3	-11,9	1,2	-28,5	-26,4
jun-20	-5,0	-3,6	-3,7	-6,0	-3,6	-7,9	-5,2	-3,4	-11,6	-7,3
*jul-20	-3,1	-2,0	0,1	-5,6	-4,1	-4,8	-2,6	0,2	-8,8	-5,7
*ago_20	-4,3	-3,6	-2,1	-6,1	-5,2	-5,8	-4,1	-2,1	-9,0	-6,6
set-20	0,3	1,1	1,1	-0,3	1,1	-1,6	0,2	1,0	-3,9	-0,7
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
set-19	4,7	5,2	3,4	5,8	7,1	3,8	3,9	3,7	3,8	4,1
out-19	4,5	4,9	3,3	5,5	6,6	3,2	3,5	3,3	3,2	3,6
nov-19	4,5	4,8	3,3	5,4	6,5	3,1	3,4	3,2	2,9	3,5
dez-19	4,4	4,7	2,9	5,5	6,6	3,0	3,3	2,9	3,1	3,7
jan-20	4,3	4,7	2,8	5,4	6,7	3,1	3,3	3,0	3,2	3,7
fev-20	4,6	5,1	3,5	5,5	6,8	3,4	3,6	3,5	3,3	3,7
mar-20	4,1	4,6	4,3	3,9	4,9	2,8	3,2	4,3	1,7	2,1
abr-20	1,6	2,4	3,2	0,4	1,6	0,3	1,1	3,1	-2,0	-1,1
mai-20	0,3	1,1	3,1	-2,0	-1,0	-1,3	-0,2	2,9	-4,8	-3,7
jun-20	-0,4	0,5	2,5	-2,7	-1,5	-2,1	-0,8	2,3	-5,7	-4,3
*jul-20	-1,1	-0,1	2,2	-3,8	-2,5	-2,8	-1,3	2,1	-6,8	-5,1
*ago_20	-1,9	-0,8	1,8	-4,8	-3,5	-3,5	-1,9	1,7	-7,7	-5,9
set-20	-2,2	-1,1	1,7	-5,1	-3,9	-3,8	-2,1	1,6	-8,1	-6,2
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									

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										
set-19	113,1	113,1	116,7	110,6	110,4	114,4	114,5	117,5	112,4	112,4
out-19	112,4	112,4	114,8	110,8	110,7	114,1	114,1	116,6	112,5	112,4
nov-19	115,5	115,6	117,8	114,0	114,0	166,9	167,1	184,0	156,0	155,7
dez-19	114,4	114,5	115,1	113,9	114,0	143,8	143,6	132,3	151,2	151,2
jan-20	112,3	112,3	113,2	111,7	111,7	118,0	118,1	118,9	117,3	117,5
fev-20	112,0	111,9	113,5	110,9	110,8	118,6	118,6	121,1	116,9	116,8
mar-20	111,6	111,5	114,2	109,7	109,6	116,8	116,9	122,9	112,9	112,7
abr-20	107,5	107,5	111,6	104,7	104,6	113,1	113,1	130,2	102,0	101,4
mai-20	106,9	106,8	112,1	103,3	102,9	115,2	114,9	129,4	106,1	105,1
jun-20	108,8	108,7	114,3	105,0	104,6	136,0	135,8	138,7	134,2	133,8
*jul-20	109,7	109,6	115,6	105,6	105,2	131,9	132,0	135,8	129,5	129,4
*ago-20	109,4	109,3	115,5	105,2	104,7	121,1	121,2	125,3	118,4	118,3
set-20	109,1	108,9	115,5	104,7	104,1	115,3	115,2	119,3	112,7	112,5
Variação mensal (%)										
set-19	-0,2	-0,2	-0,1	-0,3	-0,3	-4,4	-4,4	-4,4	-4,4	-4,5
out-19	-0,6	-0,6	-1,7	0,1	0,3	-0,3	-0,3	-0,8	0,1	0,0
nov-19	2,8	2,9	2,6	2,9	3,1	46,3	46,4	57,8	38,6	38,4
dez-19	-1,0	-1,0	-2,2	-0,1	-0,1	-13,9	-14,1	-28,1	-3,1	-2,9
jan-20	-1,8	-1,9	-1,7	-1,9	-2,0	-18,0	-17,7	-10,1	-22,4	-22,3
fev-20	-0,3	-0,3	0,3	-0,7	-0,8	0,5	0,4	1,9	-0,4	-0,6
mar-20	-0,4	-0,4	0,7	-1,1	-1,1	-1,5	-1,4	1,5	-3,4	-3,5
abr-20	-3,6	-3,6	-2,4	-4,5	-4,6	-3,2	-3,2	5,9	-9,7	-10,0
mai-20	-0,6	-0,7	0,5	-1,4	-1,6	1,9	1,6	-0,6	4,0	3,6
jun-20	1,8	1,7	1,9	1,6	1,6	18,0	18,2	7,2	26,5	27,3
*jul-20	0,9	0,8	1,2	0,6	0,6	-3,0	-2,8	-2,1	-3,5	-3,2
*ago-20	-0,3	-0,3	-0,1	-0,4	-0,5	-8,2	-8,2	-7,7	-8,6	-8,6
set-20	-0,3	-0,3	-0,1	-0,5	-0,5	-4,8	-4,9	-4,8	-4,8	-5,0
Variação homóloga (%)										
set-19	2,6	2,6	4,2	1,6	1,4	5,4	5,3	6,8	4,5	4,3
out-19	2,5	2,5	3,2	2,0	1,9	5,4	5,3	6,7	4,5	4,4
nov-19	2,6	2,6	3,1	2,3	2,2	6,0	6,0	5,9	6,0	6,0
dez-19	2,5	2,5	2,9	2,3	2,3	3,4	3,3	3,0	3,5	3,4
jan-20	2,6	2,6	3,2	2,2	2,1	5,5	5,5	5,7	5,4	5,3
fev-20	2,8	2,7	2,9	2,7	2,5	8,3	8,2	11,0	6,5	6,3
mar-20	1,9	1,9	2,7	1,3	1,3	5,2	5,2	7,9	3,3	3,3
abr-20	-2,3	-2,3	-0,6	-3,5	-3,5	-3,8	-3,9	3,0	-8,8	-9,2
mai-20	-3,4	-3,4	-0,8	-5,3	-5,4	-4,0	-4,0	4,4	-9,7	-10,1
jun-20	-3,2	-3,2	-0,6	-5,1	-5,3	-0,7	-0,8	1,6	-2,2	-2,4
*jul-20	-3,8	-3,8	-1,5	-5,4	-5,6	1,0	0,9	4,1	-1,0	-1,2
*ago-20	-3,5	-3,6	-1,2	-5,2	-5,4	1,1	1,1	1,9	0,6	0,6
set-20	-3,6	-3,7	-1,1	-5,4	-5,6	0,7	0,7	1,5	0,2	0,1
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
set-19	2,3	2,3	2,7	2,1	2,0	5,2	5,2	5,3	5,2	5,1
out-19	2,4	2,3	2,8	2,1	2,0	5,2	5,2	5,4	5,1	5,1
nov-19	2,4	2,4	2,9	2,1	2,0	5,2	5,2	5,5	5,0	4,9
dez-19	2,4	2,4	3,0	2,1	2,0	5,1	5,0	5,5	4,8	4,7
jan-20	2,4	2,4	3,1	2,0	1,9	5,1	5,1	5,6	4,8	4,7
fev-20	2,5	2,4	3,1	2,0	1,9	5,5	5,4	6,3	4,9	4,8
mar-20	2,4	2,4	3,2	1,9	1,8	5,5	5,5	6,7	4,8	4,7
abr-20	2,1	2,0	2,9	1,4	1,3	4,8	4,8	6,4	3,7	3,6
mai-20	1,6	1,6	2,6	0,9	0,8	4,0	4,0	6,4	2,5	2,4
jun-20	1,1	1,1	2,3	0,3	0,2	3,5	3,5	5,9	1,9	1,8
*jul-20	0,6	0,6	1,9	-0,3	-0,4	3,0	3,0	5,4	1,3	1,2
*ago-20	0,1	0,1	1,4	-0,9	-1,0	2,7	2,6	5,0	1,1	0,9
set-20	-0,4	-0,5	1,0	-1,4	-1,6	2,3	2,3	4,6	0,7	0,6

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

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										
set-19	104,6	104,4	104,1	104,9	104,6	104,1	103,9	103,6	104,4	104,1
out-19	107,0	106,8	107,0	107,0	106,7	109,6	109,4	109,2	109,9	109,5
nov-19	107,7	107,6	106,4	108,6	108,5	105,7	105,6	104,6	106,3	106,2
dez-19	111,1	111,2	112,5	110,2	110,3	110,6	110,7	112,0	109,7	109,7
jan-20	108,6	108,4	108,2	108,8	108,6	109,6	109,5	109,1	109,9	109,7
fev-20	106,8	106,6	106,7	106,9	106,5	103,2	103,0	103,6	103,0	102,6
mar-20	97,8	97,3	102,0	95,0	94,0	98,8	98,4	102,9	96,1	95,2
abr-20	73,2	72,3	92,6	60,3	57,9	72,4	71,5	92,1	59,4	57,0
mai-20	83,2	82,5	97,7	73,5	71,7	81,5	80,8	96,1	71,7	69,9
jun-20	94,3	93,8	102,2	89,0	87,8	92,4	91,9	100,5	87,0	85,9
*jul-20	99,1	98,8	102,8	96,7	96,0	101,6	101,2	104,9	99,3	98,6
*ago-20	99,6	99,3	102,6	97,6	97,0	99,1	98,8	102,2	97,1	96,4
set-20	100,7	100,5	103,5	98,9	98,4	101,7	101,5	104,3	99,9	99,5
Variação mensal (%)										
set-19	0,5	0,5	-0,8	1,3	1,5	0,5	0,5	-0,8	1,3	1,5
out-19	2,3	2,3	2,8	2,0	2,0	5,3	5,3	5,4	5,2	5,2
nov-19	0,7	0,7	-0,6	1,5	1,7	-3,6	-3,5	-4,2	-3,2	-3,0
dez-19	3,2	3,4	5,8	1,5	1,7	4,7	4,9	7,1	3,1	3,3
jan-20	-2,3	-2,5	-3,8	-1,3	-1,5	-0,9	-1,1	-2,6	0,2	0,0
fev-20	-1,6	-1,7	-1,5	-1,7	-1,9	-5,8	-5,9	-5,0	-6,3	-6,5
mar-20	-8,4	-8,7	-4,4	-11,1	-11,7	-4,3	-4,5	-0,7	-6,7	-7,2
abr-20	-25,1	-25,8	-9,2	-36,5	-38,4	-26,7	-27,3	-10,5	-38,3	-40,1
mai-20	13,6	14,1	5,5	21,9	23,8	12,5	12,9	4,4	20,9	22,7
jun-20	13,3	13,7	4,6	21,1	22,5	13,4	13,8	4,6	21,3	22,8
*jul-20	5,2	5,4	0,6	8,7	9,3	9,9	10,1	4,3	14,2	14,9
*ago-20	0,5	0,5	-0,2	0,9	1,0	-2,4	-2,4	-2,6	-2,3	-2,2
set-20	1,1	1,2	0,9	1,3	1,5	2,6	2,7	2,1	3,0	3,1
Variação homóloga (%)										
set-19	2,3	2,2	3,6	1,5	1,2	3,8	3,7	4,8	3,1	2,8
out-19	1,4	1,2	1,8	1,2	0,7	2,9	2,6	3,1	2,7	2,3
nov-19	2,0	1,9	2,1	1,9	1,8	0,5	0,4	0,8	0,3	0,2
dez-19	2,6	2,5	3,6	1,9	1,8	4,1	4,0	4,9	3,6	3,4
jan-20	1,8	1,7	2,2	1,5	1,4	1,8	1,7	2,2	1,5	1,3
fev-20	3,5	3,4	4,9	2,7	2,4	2,1	1,9	3,6	1,1	0,8
mar-20	-7,4	-7,7	-3,6	-9,9	-10,6	-4,8	-5,1	-1,1	-7,2	-7,8
abr-20	-30,5	-31,3	-12,8	-42,4	-44,6	-30,7	-31,5	-12,8	-42,8	-44,9
mai-20	-21,7	-22,2	-8,2	-30,7	-32,2	-24,0	-24,5	-10,4	-33,1	-34,5
jun-20	-10,5	-10,8	-3,9	-14,9	-15,7	-7,8	-8,2	-1,5	-12,2	-13,1
*jul-20	-7,1	-7,2	-4,9	-8,6	-8,9	-7,1	-7,2	-4,9	-8,5	-8,9
*ago-20	-4,3	-4,4	-2,2	-5,8	-6,0	-4,3	-4,4	-2,2	-5,8	-6,0
set-20	-3,7	-3,7	-0,6	-5,8	-5,9	-2,3	-2,3	0,7	-4,3	-4,4
Variação média nos últimos 12 meses (%)										
set-19	1,5	1,4	1,3	1,6	1,4	1,7	1,6	1,6	1,9	1,7
out-19	1,5	1,4	1,5	1,5	1,3	1,8	1,7	1,8	1,8	1,6
nov-19	1,6	1,5	1,7	1,5	1,3	1,7	1,6	1,8	1,7	1,5
dez-19	1,8	1,7	2,1	1,6	1,4	1,8	1,7	2,1	1,6	1,4
jan-20	1,8	1,6	2,1	1,5	1,3	1,8	1,7	2,1	1,5	1,3
fev-20	2,0	1,8	2,5	1,6	1,4	1,8	1,6	2,3	1,4	1,1
mar-20	1,2	1,1	2,1	0,6	0,3	1,4	1,3	2,3	0,8	0,5
abr-20	-1,5	-1,7	0,9	-3,1	-3,5	-1,4	-1,6	1,0	-3,0	-3,4
mai-20	-3,4	-3,7	0,1	-5,7	-6,3	-3,7	-3,9	-0,1	-6,0	-6,5
jun-20	-4,4	-4,7	-0,5	-7,0	-7,6	-4,1	-4,3	-0,2	-6,7	-7,2
*jul-20	-5,2	-5,5	-1,3	-7,9	-8,5	-5,0	-5,3	-1,1	-7,7	-8,2
*ago-20	-5,7	-5,9	-1,5	-8,4	-9,0	-5,3	-5,6	-1,2	-8,1	-8,7
set-20	-6,1	-6,4	-1,8	-9,0	-9,6	-5,8	-6,0	-1,5	-8,7	-9,2

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

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 o [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. No atual contexto de elevada perturbação na atividade económica, e em linha com orientações do Eurostat, os coeficientes de correção de sazonalidade e efeitos calendário foram mantidos.

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 (%)

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 28 de outubro de 2020, o que corresponde a uma taxa de resposta de 95,1%. Em setembro de 2019 esta taxa tinha sido de 93,2%. No quadro seguinte apresentam-se as taxas de resposta para os agrupamentos.

	Alimentar	Não Alimentar
VVN	97,5	81,9

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
jul-20	0,0	0,0	-0,1	1,0	0,1	0,0
ago-20	0,2	0,2	-0,2	1,3	0,0	0,0

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.