

Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços
Setembro de 2019

Volume de Negócios nos Serviços¹ acelerou para 1,3%

O índice de volume de negócios nos serviços acelerou 0,3 pontos percentuais (p.p.), para uma taxa de variação homóloga de 1,3% em setembro. No terceiro trimestre de 2019, a variação homóloga dos serviços situou-se em 1,4% (1,9% no trimestre precedente).

Os índices de emprego, de remunerações brutas e de horas trabalhadas, ajustados de efeitos de calendário, apresentaram aumentos homólogos de 1,2%, 4,7% e 2,9%, respetivamente (1,6%, 5,9% e 3,3%, em julho, pela mesma ordem).

Volume de Negócios

O índice de volume de negócios nos serviços aumentou, em termos homólogos, 1,3% em setembro, taxa superior em 0,3 p.p. à observada em agosto.

O crescimento do índice agregado foi particularmente influenciado pelo desempenho da secção de *Transportes e armazenagem*, que contribuiu com 0,9 p.p. para a variação do índice total, resultante do crescimento homólogo de 6,4% (5,3% no mês precedente). A secção de *Atividades de informação e de comunicação* teve um contributo de 0,3 p.p., decorrente da taxa de variação de 4,2% (0,3% no mês anterior).

A secção de *Comércio por grosso; Comércio e reparação de veículos automóveis e motociclos* passou de uma diminuição de 0,1% em agosto para um crescimento de 0,3% em setembro, originando um contributo de 0,1 p.p. para a variação do índice agregado.

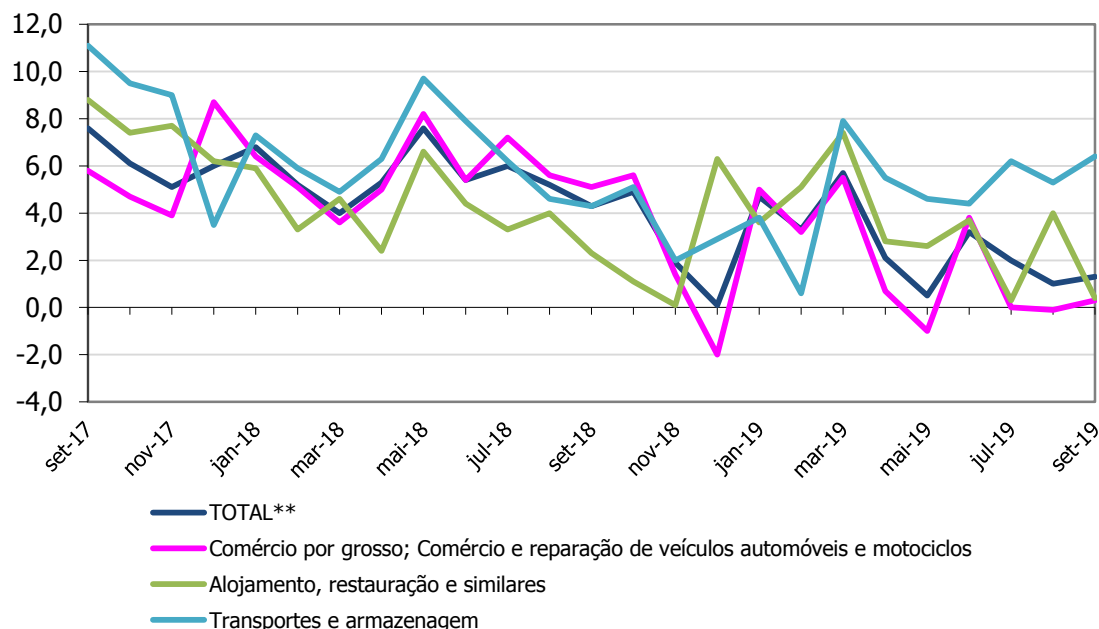
Volume de Negócios – Índice Total e Secções

	Principais contribuições para a variação homóloga do índice total (p.p.)					
	abr-19	mai-19	jun-19	jul-19	ago-19	set-19
Comércio por grosso; Comércio e reparação de veículos automóveis e motociclos	0,4	-0,6	2,2	0,0	-0,1	0,1
Transportes e armazenagem	0,7	0,6	0,6	0,8	0,7	0,9
Alojamento, restauração e similares	0,3	0,2	0,4	0,0	0,4	0,0
Atividades de informação e de comunicação	0,3	0,2	0,2	0,5	0,0	0,3
Atividades de consultoria, científicas, técnicas e similares	0,6	0,2	0,0	0,5	0,2	0,0
Atividades administrativas e dos serviços de apoio	-0,2	-0,1	0,0	0,1	-0,2	0,0
TOTAL**	2,1	0,5	3,2	2,0	1,0	1,3

¹Dados nominais ajustados dos efeitos de calendário e da sazonalidade

Volume de Negócios – Índice Total e Secções

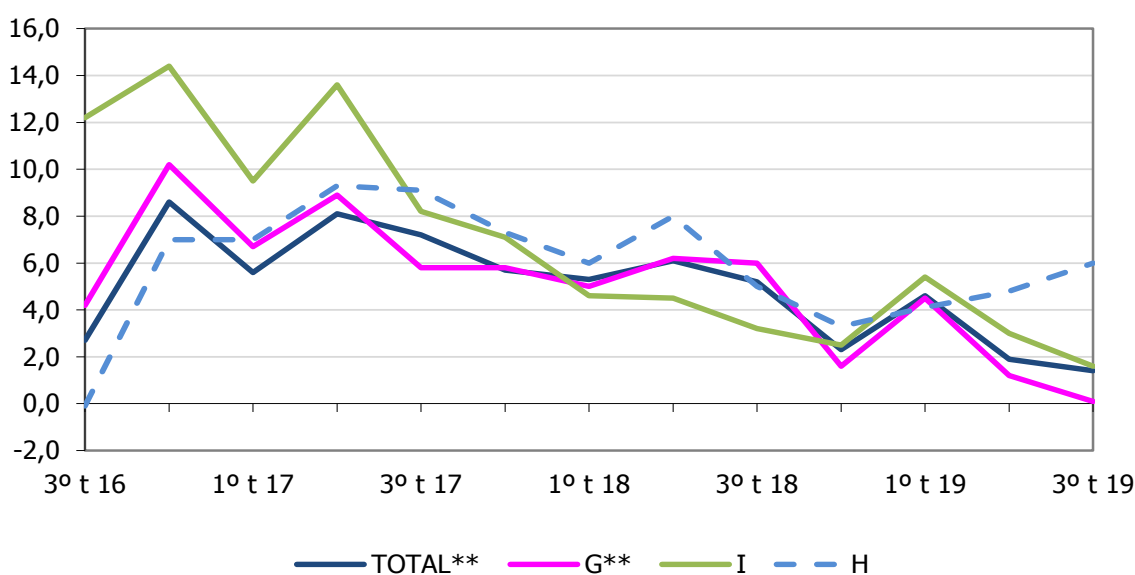
Variações Homólogas, %



No terceiro trimestre de 2019, o volume de negócios nos serviços cresceu 1,4% em termos homólogos (1,9% no trimestre anterior).

Volume de Negócios – Índice Total e Secções

Variações Homólogas trimestrais, %

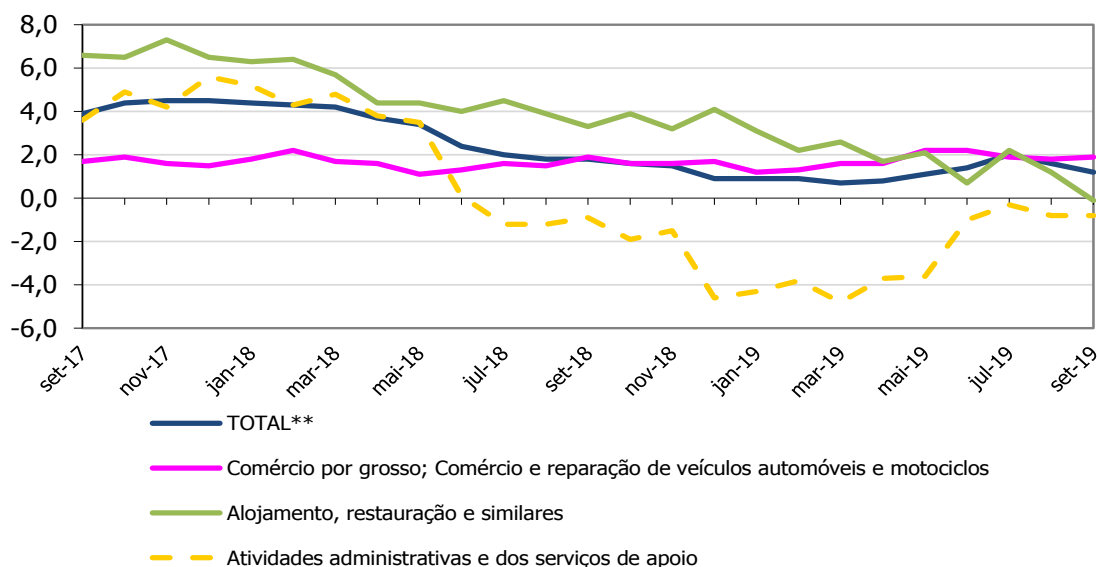


Comparativamente com o mês anterior, a variação do índice de volume de negócios nos serviços foi -0,3% no período em análise (-0,2% em agosto).

Emprego

O índice de emprego nos serviços registou um crescimento homólogo de 1,2% em setembro (1,6% no mês anterior).

Emprego – Índice Total e Secções
Variações Homólogas, %

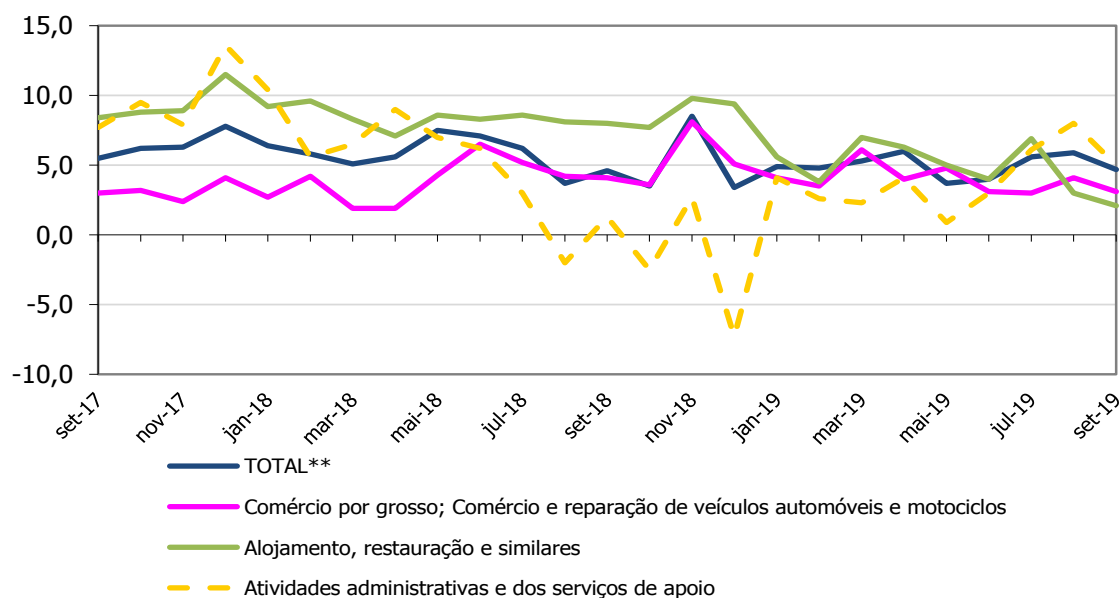


A variação mensal do índice de emprego foi 0,3%, o que compara com 0,8% em Setembro de 2018.

Remunerações

Em termos homólogos, o índice de remunerações efetivamente pagas passou de uma taxa de variação de 5,9% em agosto para 4,7% no período em análise.

Remunerações – Índice Total e Secções
Variações Homólogas, %

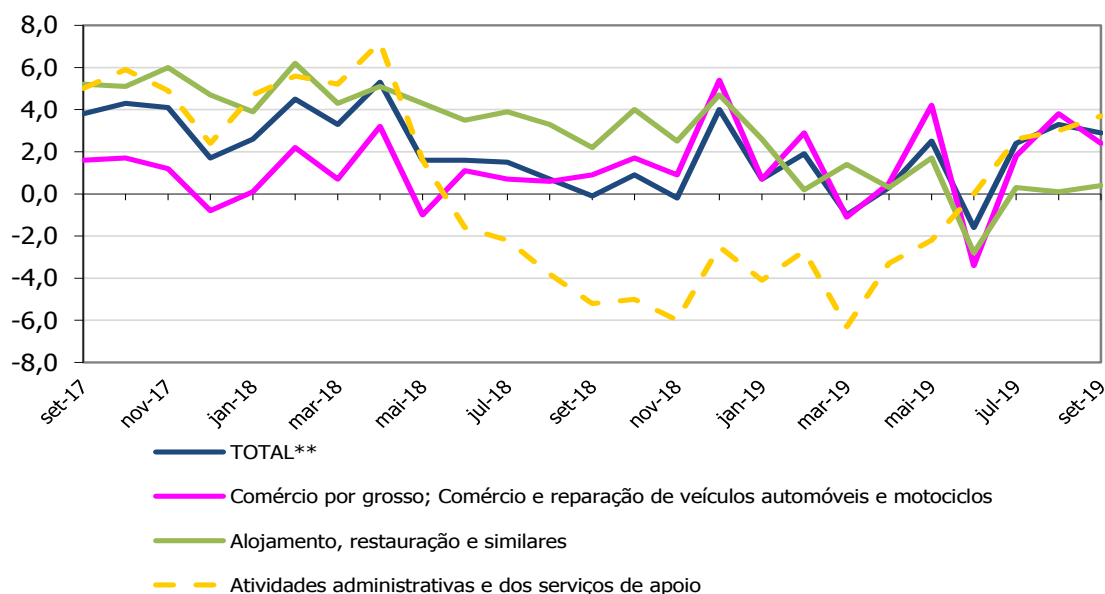


Face ao mês anterior, o índice de remunerações diminuiu 1,9% em setembro (redução de 0,8% em igual período de 2018).

Horas Trabalhadas

O índice de volume de trabalho, medido pelo número de horas trabalhadas, ajustado dos efeitos de calendário, aumentou, em termos homólogos, 2,9% (3,3% em agosto).

Horas Trabalhadas – Índice Total e Secções
Variações Homólogas, %



A variação mensal do índice de volume de trabalho foi 4,2% em setembro (4,7% em período idêntico de 2018).

Índices de **Volume de Negócios** nos Serviços
Dados ajustados de efeito de calendário e da sazonalidade
Índice Total e Secções
BASE 2015=100

Meses	TOTAL**	SECÇÕES					
		G**	H	I	J	M	N
PONDERADOR	100,0	56,0	13,3	8,8	6,8	8,3	6,8
Índices mensais							
set-18	116,13	116,89	115,35	126,16	106,54	111,39	113,83
out-18	116,88	117,88	117,26	125,78	108,78	106,52	117,18
nov-18	115,02	115,14	115,27	125,38	108,80	109,87	112,70
dez-18	113,54	113,05	113,71	131,62	100,04	111,60	109,75
jan-19	117,72	118,19	116,65	128,87	111,54	112,28	114,44
fev-19	116,71	118,17	112,89	127,55	110,94	109,65	112,64
mar-19	118,83	118,55	120,76	132,87	107,20	113,97	116,76
abr-19	117,94	117,25	121,28	127,91	110,11	113,13	117,93
mai-19	118,61	118,03	123,64	131,31	109,68	108,80	118,07
jun-19	119,04	120,56	121,63	131,99	109,12	101,41	116,12
* jul-19	118,16	117,48	122,11	124,81	114,18	114,53	115,86
* ago-19	117,90	117,61	121,10	129,14	108,70	114,88	112,36
set-19	117,60	117,19	122,77	126,66	111,01	111,18	113,61
Variação mensal (%)							
set-18	-0,5	-0,7	0,3	1,6	-1,7	-1,2	-1,9
out-18	0,6	0,8	1,7	-0,3	2,1	-4,4	2,9
nov-18	-1,6	-2,3	-1,7	-0,3	0,0	3,1	-3,8
dez-18	-1,3	-1,8	-1,4	5,0	-8,1	1,6	-2,6
jan-19	3,7	4,5	2,6	-2,1	11,5	0,6	4,3
fev-19	-0,9	0,0	-3,2	-1,0	-0,5	-2,3	-1,6
mar-19	1,8	0,3	7,0	4,2	-3,4	3,9	3,7
abr-19	-0,7	-1,1	0,4	-3,7	2,7	-0,7	1,0
mai-19	0,6	0,7	1,9	2,7	-0,4	-3,8	0,1
jun-19	0,4	2,1	-1,6	0,5	-0,5	-6,8	-1,7
* jul-19	-0,7	-2,6	0,4	-5,4	4,6	12,9	-0,2
* ago-19	-0,2	0,1	-0,8	3,5	-4,8	0,3	-3,0
set-19	-0,3	-0,4	1,4	-1,9	2,1	-3,2	1,1
Variação homóloga (%)							
set-18	4,3	5,1	4,3	2,3	1,3	8,3	-0,5
out-18	4,9	5,6	5,1	1,1	6,6	6,6	1,3
nov-18	1,9	1,4	2,0	0,1	7,8	7,5	-3,1
dez-18	0,1	-2,0	2,9	6,3	-3,6	10,4	-3,6
jan-19	4,7	5,0	3,8	3,6	7,4	7,5	-0,4
fev-19	3,3	3,2	0,6	5,1	7,4	11,2	-3,8
mar-19	5,7	5,5	7,9	7,4	3,6	8,6	0,1
abr-19	2,1	0,7	5,5	2,8	4,1	7,5	-2,5
mai-19	0,5	-1,0	4,6	2,6	2,9	2,7	-2,0
jun-19	3,2	3,8	4,4	3,7	2,5	-0,6	-0,2
* jul-19	2,0	0,0	6,2	0,3	7,3	6,7	2,2
* ago-19	1,0	-0,1	5,3	4,0	0,3	1,9	-3,1
set-19	1,3	0,3	6,4	0,4	4,2	-0,2	-0,2
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
set-18	5,6	5,7	6,6	4,8	1,5	5,9	6,9
out-18	5,5	5,8	6,2	4,3	1,9	5,8	6,1
nov-18	5,2	5,6	5,6	3,7	2,4	6,2	4,9
dez-18	4,7	4,7	5,6	3,7	2,4	7,3	4,0
jan-19	4,5	4,6	5,3	3,5	2,8	7,0	3,2
fev-19	4,4	4,4	4,8	3,6	3,4	7,5	1,8
mar-19	4,5	4,6	5,1	3,9	3,8	7,7	1,2
abr-19	4,3	4,2	5,0	3,9	4,0	7,6	0,3
mai-19	3,7	3,4	4,6	3,6	4,1	7,3	-0,6
jun-19	3,5	3,3	4,3	3,5	3,9	7,0	-0,9
* jul-19	3,1	2,7	4,3	3,3	4,2	7,0	-0,8
* ago-19	2,8	2,2	4,4	3,3	3,9	6,5	-1,3
set-19	2,5	1,8	4,6	3,1	4,2	5,7	-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

* Retificação, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respostas, por respostas efetivas das empresas, entretanto recebidas.

** Exclui Comércio a Retalho

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 7 de novembro de 2019, a que corresponde uma taxa de resposta ponderada de 91,8% em termos de volume de negócios.

Meses	TOTAL**	SECÇÕES					
		G**	H	I	J	M	N
PONDERADOR	100,0	56,0	13,3	8,8	6,8	8,3	6,8
Índices mensais							
set-18	114,97	110,13	118,49	146,44	109,14	105,67	124,49
out-18	121,28	123,38	121,55	128,54	107,06	111,81	119,77
nov-18	114,99	118,83	111,47	104,31	111,60	116,62	105,37
dez-18	120,18	118,50	108,93	118,02	118,97	162,73	108,11
jan-19	104,76	109,45	106,14	97,48	101,62	90,42	93,46
fev-19	102,70	106,58	98,76	96,06	100,02	97,67	95,92
mar-19	113,52	115,20	113,52	115,42	108,15	109,84	107,11
abr-19	113,62	113,24	118,68	124,37	102,59	105,66	113,73
mai-19	122,16	122,51	126,87	136,88	109,41	109,81	118,87
jun-19	118,49	115,47	122,84	142,83	111,79	109,28	121,33
* jul-19	128,92	126,45	137,58	152,99	112,09	115,87	133,94
* ago-19	117,07	108,17	129,60	174,72	106,06	93,23	131,63
set-19	118,83	113,76	128,19	149,14	113,17	105,54	124,97
Variação mensal (%)							
set-18	-2,3	-0,9	-4,9	-13,7	3,2	15,1	-8,1
out-18	5,5	12,0	2,6	-12,2	-1,9	5,8	-3,8
nov-18	-5,2	-3,7	-8,3	-18,9	4,2	4,3	-12,0
dez-18	4,5	-0,3	-2,3	13,1	6,6	39,5	2,6
jan-19	-12,8	-7,6	-2,6	-17,4	-14,6	-44,4	-13,6
fev-19	-2,0	-2,6	-7,0	-1,5	-1,6	8,0	2,6
mar-19	10,5	8,1	14,9	20,2	8,1	12,5	11,7
abr-19	0,1	-1,7	4,5	7,8	-5,1	-3,8	6,2
mai-19	7,5	8,2	6,9	10,1	6,6	3,9	4,5
jun-19	-3,0	-5,7	-3,2	4,3	2,2	-0,5	2,1
* jul-19	8,8	9,5	12,0	7,1	0,3	6,0	10,4
* ago-19	-9,2	-14,5	-5,8	14,2	-5,4	-19,5	-1,7
set-19	1,5	5,2	-1,1	-14,6	6,7	13,2	-5,1
Variação homóloga (%)							
set-18	2,4	1,9	3,2	2,7	1,5	7,7	-0,9
out-18	6,7	8,6	6,3	0,8	6,2	6,2	2,0
nov-18	2,0	1,5	2,2	0,0	7,9	7,4	-3,5
dez-18	4,3	4,0	5,7	5,6	-2,7	12,4	-2,9
jan-19	4,8	5,3	3,6	3,2	7,1	7,6	-0,9
fev-19	5,7	6,6	2,1	5,6	7,1	11,9	-3,1
mar-19	2,6	0,9	6,6	5,9	2,7	10,8	-2,8
abr-19	3,3	2,2	5,7	5,7	4,5	5,8	0,3
mai-19	2,4	1,9	5,9	2,0	3,2	3,1	-1,3
jun-19	-2,4	-5,1	0,9	4,4	2,0	-1,8	-1,9
* jul-19	3,7	3,0	7,0	-0,9	7,4	8,1	2,8
* ago-19	-0,6	-2,6	4,1	2,9	0,3	1,5	-2,8
set-19	3,4	3,3	8,2	1,8	3,7	-0,1	0,4
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
set-18	5,1	5,1	6,3	4,7	1,2	4,8	6,6
out-18	5,0	5,2	5,9	4,1	1,6	4,8	5,7
nov-18	4,7	5,0	5,4	3,5	2,2	5,2	4,6
dez-18	4,9	5,1	5,8	3,5	2,0	7,4	3,9
jan-19	4,8	5,1	5,5	3,3	2,4	7,2	3,2
fev-19	4,8	5,2	5,2	3,4	3,0	7,6	2,1
mar-19	5,0	5,3	5,5	3,3	3,3	8,4	1,2
abr-19	4,6	4,7	5,3	3,7	3,6	7,9	0,6
mai-19	4,3	4,4	5,2	3,3	3,7	7,6	-0,1
jun-19	3,6	3,5	4,6	3,3	3,5	7,2	-0,7
* jul-19	3,3	2,9	4,5	3,0	3,8	7,3	-0,6
* ago-19	2,8	2,3	4,5	3,0	3,8	6,8	-1,2
set-19	2,9	2,4	4,9	2,9	3,9	6,2	-1,1

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

* Retificação, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respostas, por respostas efetivas das empresas, entretanto recebidas.

** Exclui Comércio a Retalho

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 7 de novembro de 2019, a que corresponde uma taxa de resposta ponderada de 91,8% em termos de volume de negócios.

Meses	TOTAL**	SECÇÕES					
		G**	H	I	J	M	N
PONDERADOR	100,0	21,3	9,5	23,1	5,2	13,0	27,9
Índices mensais							
set-18	110,48	104,76	105,95	117,42	107,80	107,44	112,55
out-18	110,17	104,52	106,03	116,13	108,18	107,90	112,36
nov-18	109,95	105,21	105,50	114,65	109,14	108,55	111,97
dez-18	108,98	105,21	105,17	113,10	109,03	108,16	110,11
jan-19	107,02	104,53	105,69	110,06	110,54	108,78	105,38
fev-19	107,36	105,08	106,17	110,54	110,92	109,62	105,15
mar-19	108,51	105,61	106,98	113,93	110,08	109,65	105,93
abr-19	109,59	105,84	107,91	115,16	110,19	110,58	107,85
mai-19	110,51	106,44	108,15	116,98	110,69	111,15	108,74
jun-19	111,21	106,86	108,26	118,42	112,00	110,96	109,51
* jul-19	112,15	107,01	108,26	120,60	112,43	111,16	110,80
* ago-19	111,41	106,34	108,20	118,73	111,42	110,73	110,62
set-19	111,77	106,73	108,14	117,36	112,75	112,71	111,60
Variação mensal (%)							
set-18	0,8	0,3	0,5	0,1	1,2	2,7	0,9
out-18	-0,3	-0,2	0,1	-1,1	0,4	0,4	-0,2
nov-18	-0,2	0,7	-0,5	-1,3	0,9	0,6	-0,3
dez-18	-0,9	0,0	-0,3	-1,4	-0,1	-0,4	-1,7
jan-19	-1,8	-0,6	0,5	-2,7	1,4	0,6	-4,3
fev-19	0,3	0,5	0,5	0,4	0,3	0,8	-0,2
mar-19	1,1	0,5	0,8	3,1	-0,8	0,0	0,7
abr-19	1,0	0,2	0,9	1,1	0,1	0,8	1,8
mai-19	0,8	0,6	0,2	1,6	0,5	0,5	0,8
jun-19	0,6	0,4	0,1	1,2	1,2	-0,2	0,7
* jul-19	0,8	0,1	0,0	1,8	0,4	0,2	1,2
* ago-19	-0,7	-0,6	-0,1	-1,6	-0,9	-0,4	-0,2
set-19	0,3	0,4	-0,1	-1,2	1,2	1,8	0,9
Variação homóloga (%)							
set-18	1,8	1,9	2,3	3,3	3,7	4,2	-0,9
out-18	1,6	1,6	1,9	3,9	3,6	4,6	-1,9
nov-18	1,5	1,6	1,5	3,2	4,2	4,5	-1,5
dez-18	0,9	1,7	1,7	4,1	4,5	5,2	-4,6
jan-19	0,9	1,2	2,1	3,1	6,0	5,2	-4,3
fev-19	0,9	1,3	2,5	2,2	6,2	5,6	-3,8
mar-19	0,7	1,6	2,9	2,6	4,8	5,1	-4,8
abr-19	0,8	1,6	3,0	1,7	4,3	5,3	-3,7
mai-19	1,1	2,2	2,7	2,1	4,6	5,6	-3,6
jun-19	1,4	2,2	1,9	0,7	5,1	5,3	-1,0
* jul-19	2,0	1,9	2,7	2,2	5,2	5,3	-0,3
* ago-19	1,6	1,8	2,6	1,2	4,6	5,8	-0,8
set-19	1,2	1,9	2,1	-0,1	4,6	4,9	-0,8
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
set-18	3,4	1,6	3,1	5,2	2,9	5,2	2,7
out-18	3,2	1,6	3,0	5,0	2,9	5,2	2,1
nov-18	2,9	1,6	2,7	4,7	3,0	5,1	1,6
dez-18	2,6	1,6	2,6	4,5	3,1	5,2	0,8
jan-19	2,4	1,6	2,5	4,2	3,4	5,2	0,0
fev-19	2,1	1,5	2,4	3,9	3,7	5,1	-0,6
mar-19	1,8	1,5	2,4	3,6	4,0	5,1	-1,4
abr-19	1,6	1,5	2,4	3,4	4,1	5,0	-2,0
mai-19	1,4	1,6	2,4	3,2	4,2	5,0	-2,6
jun-19	1,3	1,7	2,3	2,9	4,5	5,0	-2,7
* jul-19	1,3	1,7	2,3	2,7	4,6	5,0	-2,6
* ago-19	1,3	1,7	2,3	2,5	4,7	5,2	-2,6
set-19	1,2	1,7	2,3	2,2	4,8	5,2	-2,6

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

* Retificação, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respostas, por respostas efetivas das empresas, entretanto recebidas.

** Exclui Comércio a Retalho

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 7 de novembro de 2019, a que corresponde uma taxa de resposta ponderada de 89,3% em termos de número de pessoas ao serviço.

Meses	TOTAL**	SECÇÕES					
		G**	H	I	J	M	N
PONDERADOR	100,0	23,3	15,4	14,5	9,4	14,1	23,3
Índices mensais							
set-18	107,50	100,75	107,78	122,79	98,15	96,57	114,89
out-18	107,32	101,24	112,69	121,51	100,16	93,31	112,36
nov-18	141,31	140,79	136,90	144,72	151,57	123,84	149,02
dez-18	132,59	129,08	133,07	163,68	118,48	122,21	128,37
jan-19	109,16	102,34	115,14	114,54	102,02	92,90	121,38
fev-19	108,14	103,33	114,85	114,90	101,89	94,93	114,79
mar-19	112,70	111,63	115,55	120,83	106,60	98,56	117,84
abr-19	113,75	109,13	116,97	124,18	106,73	98,84	121,60
mai-19	116,70	110,30	121,12	126,72	106,16	101,41	127,41
jun-19	133,05	132,81	128,58	138,43	134,62	116,91	142,03
* jul-19	128,08	124,11	130,23	138,76	123,02	115,75	133,44
* ago-19	114,78	106,25	118,99	133,42	103,32	100,57	122,13
set-19	112,55	103,87	117,04	125,32	100,38	103,52	120,66
Variação mensal (%)							
set-18	-0,8	-1,3	-1,0	-5,2	-1,2	2,3	1,6
out-18	-0,2	0,5	4,6	-1,0	2,0	-3,4	-2,2
nov-18	31,7	39,1	21,5	19,1	51,3	32,7	32,6
dez-18	-6,2	-8,3	-2,8	13,1	-21,8	-1,3	-13,9
jan-19	-17,7	-20,7	-13,5	-30,0	-13,9	-24,0	-5,4
fev-19	-0,9	1,0	-0,3	0,3	-0,1	2,2	-5,4
mar-19	4,2	8,0	0,6	5,2	4,6	3,8	2,7
abr-19	0,9	-2,2	1,2	2,8	0,1	0,3	3,2
mai-19	2,6	1,1	3,5	2,0	-0,5	2,6	4,8
jun-19	14,0	20,4	6,2	9,2	26,8	15,3	11,5
* jul-19	-3,7	-6,6	1,3	0,2	-8,6	-1,0	-6,0
* ago-19	-10,4	-14,4	-8,6	-3,8	-16,0	-13,1	-8,5
set-19	-1,9	-2,2	-1,6	-6,1	-2,8	2,9	-1,2
Variação homóloga (%)							
set-18	4,6	4,1	6,2	8,0	3,6	6,4	1,3
out-18	3,5	3,6	8,3	7,7	3,3	4,5	-2,5
nov-18	8,5	8,1	14,6	9,8	13,3	9,6	2,7
dez-18	3,4	5,1	5,9	9,4	3,9	10,6	-7,3
jan-19	4,9	4,1	7,6	5,6	3,2	4,6	4,1
fev-19	4,8	3,5	8,6	3,8	6,3	6,9	2,6
mar-19	5,3	6,1	6,1	7,0	7,4	5,6	2,3
abr-19	6,0	4,0	9,8	6,3	4,7	9,5	4,1
mai-19	3,7	4,8	2,6	5,0	0,5	9,9	0,9
jun-19	4,0	3,1	4,6	4,0	6,4	5,4	3,0
* jul-19	5,6	3,0	7,8	6,9	3,5	7,0	6,1
* ago-19	5,9	4,1	9,3	3,0	4,0	6,6	8,0
set-19	4,7	3,1	8,6	2,1	2,3	7,2	5,0
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
set-18	6,1	3,7	7,7	8,8	3,9	5,7	6,5
out-18	5,8	3,8	8,1	8,7	3,9	5,4	5,5
nov-18	6,1	4,4	9,0	8,8	4,8	5,4	5,0
dez-18	5,7	4,5	8,5	8,6	4,9	6,6	3,0
jan-19	5,5	4,6	8,6	8,3	5,0	6,6	2,6
fev-19	5,5	4,5	8,7	7,9	5,3	6,7	2,4
mar-19	5,5	4,8	8,5	7,8	5,8	6,9	2,1
abr-19	5,5	5,0	8,8	7,7	5,7	7,3	1,7
mai-19	5,2	5,0	7,9	7,4	5,1	7,7	1,2
jun-19	4,9	4,7	7,5	7,0	5,3	7,5	0,9
* jul-19	4,9	4,5	7,4	6,9	4,9	7,4	1,2
* ago-19	5,0	4,5	7,6	6,4	5,2	7,3	2,0
set-19	5,1	4,4	7,8	5,9	5,1	7,3	2,3

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

* Retificação, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respostas, por respostas efetivas das empresas, entretanto recebidas.

** Exclui Comércio a Retalho

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 7 de novembro de 2019, a que corresponde uma taxa de resposta ponderada de 89,3% em termos de número de pessoas ao serviço.

Meses	TOTAL**	SECÇÕES					
		G**	H	I	J	M	N
PONDERADOR	100,0	21,9	9,6	23,1	5,3	12,8	27,3
Índices mensais							
set-18	106,15	103,13	103,51	113,49	105,77	105,07	103,89
out-18	108,23	105,88	107,63	113,87	109,50	107,84	105,50
nov-18	106,20	104,11	105,46	111,05	107,38	106,68	103,58
dez-18	104,32	102,37	102,00	108,76	105,22	104,82	102,53
jan-19	106,16	105,96	107,47	107,22	110,97	108,82	102,77
fev-19	103,72	102,55	104,26	105,04	108,39	107,08	100,87
mar-19	107,12	105,27	107,79	111,00	109,68	109,22	103,60
abr-19	105,65	102,64	104,80	111,00	105,53	107,09	103,19
mai-19	109,90	107,12	109,29	115,41	111,66	110,75	106,96
jun-19	103,29	98,15	101,18	111,47	99,83	102,23	102,40
* jul-19	110,73	106,25	108,25	117,39	111,10	110,69	109,50
* ago-19	104,79	98,01	104,18	115,27	103,58	99,06	104,53
set-19	109,23	105,59	106,85	113,98	111,06	111,02	107,76
Variação mensal (%)							
set-18	4,7	9,2	4,1	-1,5	12,0	13,3	2,4
out-18	2,0	2,7	4,0	0,3	3,5	2,6	1,5
nov-18	-1,9	-1,7	-2,0	-2,5	-1,9	-1,1	-1,8
dez-18	-1,8	-1,7	-3,3	-2,1	-2,0	-1,7	-1,0
jan-19	1,8	3,5	5,4	-1,4	5,5	3,8	0,2
fev-19	-2,3	-3,2	-3,0	-2,0	-2,3	-1,6	-1,8
mar-19	3,3	2,7	3,4	5,7	1,2	2,0	2,7
abr-19	-1,4	-2,5	-2,8	0,0	-3,8	-2,0	-0,4
mai-19	4,0	4,4	4,3	4,0	5,8	3,4	3,7
jun-19	-6,0	-8,4	-7,4	-3,4	-10,6	-7,7	-4,3
* jul-19	7,2	8,3	7,0	5,3	11,3	8,3	6,9
* ago-19	-5,4	-7,8	-3,8	-1,8	-6,8	-10,5	-4,5
set-19	4,2	7,7	2,6	-1,1	7,2	12,1	3,1
Variação homóloga (%)							
set-18	-0,1	0,9	1,3	2,2	4,2	2,7	-5,2
out-18	0,9	1,7	2,2	4,0	5,2	3,9	-5,0
nov-18	-0,2	0,9	1,0	2,5	4,0	3,5	-6,0
dez-18	4,0	5,4	5,2	4,7	13,6	10,6	-2,5
jan-19	0,7	0,7	2,4	2,6	4,8	4,6	-4,1
fev-19	1,9	2,9	5,8	0,2	8,7	8,0	-2,7
mar-19	-1,0	-1,1	2,1	1,4	2,8	2,6	-6,3
abr-19	0,3	0,5	2,6	0,3	3,0	4,9	-3,3
mai-19	2,5	4,2	5,4	1,7	7,2	7,5	-2,2
jun-19	-1,6	-3,4	-2,1	-2,8	-1,0	0,6	0,0
* jul-19	2,4	1,8	3,1	0,3	6,5	5,2	2,6
* ago-19	3,3	3,8	4,8	0,1	9,6	6,8	3,0
set-19	2,9	2,4	3,2	0,4	5,0	5,7	3,7
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
set-18	2,6	0,9	2,4	4,3	1,7	4,0	2,0
out-18	2,3	0,9	2,2	4,2	2,0	3,9	1,0
nov-18	1,9	0,8	1,9	4,0	2,2	3,8	0,1
dez-18	2,1	1,3	2,2	4,0	3,4	4,6	-0,3
jan-19	1,9	1,4	2,3	3,9	3,8	4,8	-1,0
fev-19	1,7	1,4	2,5	3,4	4,5	5,0	-1,7
mar-19	1,4	1,3	2,7	3,1	4,8	4,7	-2,6
abr-19	1,0	1,1	2,5	2,7	4,5	4,6	-3,4
mai-19	1,0	1,5	3,0	2,5	5,2	5,0	-3,8
jun-19	0,8	1,1	2,5	2,0	4,9	4,7	-3,6
* jul-19	0,9	1,2	2,6	1,7	5,1	4,8	-3,2
* ago-19	1,1	1,5	2,8	1,4	5,6	5,0	-2,7
set-19	1,3	1,6	2,9	1,2	5,7	5,3	-2,0

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

* Retificação, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respostas, por respostas efetivas das empresas, entretanto recebidas.

** Exclui Comércio a Retalho

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 7 de novembro de 2019, a que corresponde uma taxa de resposta ponderada de 89,3% em termos de número de pessoas ao serviço.

Índices de **Horas Trabalhadas** nos Serviços
Dados brutos
Índice Total e Secções
BASE 2015=100

Meses	TOTAL**	SECÇÕES					
		G**	H	I	J	M	N
PONDERADOR	100,0	21,9	9,6	23,1	5,3	12,8	27,3
Índices mensais							
set-18	103,45	99,71	100,68	112,16	101,73	101,22	101,44
out-18	109,86	107,93	109,38	114,65	112,03	110,14	106,97
nov-18	107,25	105,42	106,57	111,56	109,01	108,16	104,53
dez-18	102,15	99,62	99,74	107,68	101,98	101,72	100,59
jan-19	107,77	108,01	109,21	107,99	113,52	111,14	104,19
fev-19	103,54	102,39	104,04	104,99	107,82	106,87	100,67
mar-19	105,79	103,71	106,24	109,91	107,75	107,75	102,52
abr-19	105,78	102,67	105,08	111,50	105,70	106,80	103,22
mai-19	111,55	109,19	111,06	116,21	114,22	113,11	108,44
jun-19	101,18	95,52	98,98	110,41	96,77	99,21	100,46
* jul-19	112,38	108,31	110,00	118,18	113,64	113,05	111,01
* ago-19	102,66	95,36	101,89	114,20	100,40	96,12	102,55
set-19	108,35	104,48	105,93	113,56	109,75	109,73	106,97
Variação mensal (%)							
set-18	0,5	3,5	-0,3	-3,3	5,3	6,9	-1,4
out-18	6,2	8,2	8,6	2,2	10,1	8,8	5,5
nov-18	-2,4	-2,3	-2,6	-2,7	-2,7	-1,8	-2,3
dez-18	-4,8	-5,5	-6,4	-3,5	-6,4	-6,0	-3,8
jan-19	5,5	8,4	9,5	0,3	11,3	9,3	3,6
fev-19	-3,9	-5,2	-4,7	-2,8	-5,0	-3,8	-3,4
mar-19	2,2	1,3	2,1	4,7	-0,1	0,8	1,8
abr-19	0,0	-1,0	-1,1	1,4	-1,9	-0,9	0,7
mai-19	5,5	6,4	5,7	4,2	8,1	5,9	5,1
jun-19	-9,3	-12,5	-10,9	-5,0	-15,3	-12,3	-7,4
* jul-19	11,1	13,4	11,1	7,0	17,4	14,0	10,5
* ago-19	-8,6	-12,0	-7,4	-3,4	-11,7	-15,0	-7,6
set-19	5,5	9,6	4,0	-0,6	9,3	14,2	4,3
Variação homóloga (%)							
set-18	-1,9	-1,4	-0,7	1,3	1,4	0,1	-6,8
out-18	2,7	4,0	4,2	4,9	8,0	6,6	-3,4
nov-18	-0,2	0,9	1,0	2,5	4,0	3,5	-6,0
dez-18	3,9	5,4	5,2	4,7	13,6	10,6	-2,6
jan-19	0,7	0,7	2,4	2,6	4,8	4,6	-4,1
fev-19	1,9	2,9	5,8	0,2	8,7	8,0	-2,7
mar-19	-1,4	-1,4	1,5	0,5	2,3	2,8	-6,5
abr-19	0,6	0,8	3,2	1,1	3,5	4,7	-3,1
mai-19	2,5	4,2	5,4	1,7	7,2	7,5	-2,1
jun-19	-4,5	-7,1	-5,2	-4,2	-5,5	-3,7	-2,7
* jul-19	4,3	4,2	5,1	1,1	9,4	7,9	4,3
* ago-19	-0,2	-1,0	0,9	-1,5	3,9	1,5	-0,3
set-19	4,7	4,8	5,2	1,2	7,9	8,4	5,5
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
set-18	2,7	1,1	2,5	4,4	1,9	4,2	2,1
out-18	2,4	1,1	2,4	4,3	2,2	4,1	1,2
nov-18	2,1	1,0	2,1	4,0	2,4	4,0	0,2
dez-18	2,4	1,7	2,5	4,1	3,8	5,0	0,0
jan-19	2,1	1,5	2,4	3,9	4,0	5,0	-0,9
fev-19	1,9	1,6	2,7	3,4	4,7	5,1	-1,6
mar-19	1,7	1,8	3,0	3,2	5,3	5,4	-2,3
abr-19	1,1	1,3	2,7	2,8	4,7	4,9	-3,3
mai-19	1,2	1,7	3,2	2,6	5,4	5,2	-3,6
jun-19	0,7	1,0	2,4	1,9	4,7	4,6	-3,7
* jul-19	0,8	1,1	2,5	1,6	5,0	4,6	-3,3
* ago-19	0,7	1,0	2,4	1,2	5,0	4,5	-3,0
set-19	1,2	1,5	2,8	1,2	5,6	5,2	-2,0

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

* Retificação, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respostas, por respostas efetivas das empresas, entretanto recebidas.

** Exclui Comércio a Retalho

O presente destaque inclui informação recebida até ao dia 7 de novembro de 2019, a que corresponde uma taxa de resposta ponderada de 89,3% em termos de número de pessoas ao serviço.

Notas Explicativas

Índice de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços

Os índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços (IVNES) têm por objetivo mostrar a evolução do mercado de bens e serviços neste setor. Os índices de Volume de Negócios e de Horas Trabalhadas são obtidos com base no Inquérito Mensal ao Volume de Negócios e Emprego nos Serviços, realizado essencialmente por via eletrónica, junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sediadas no território nacional. Os índices de Emprego e de Remunerações são obtidos a partir do Inquérito já referido anteriormente, em conjunto com a recolha de dados de natureza administrativa, provenientes da Declaração Mensal de Remunerações efetuada por essas mesmas empresas à Segurança Social. Para mais informações 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. No entanto, é possível que a crise internacional possa acarretar alguma perturbação neste tipo de efeitos. De qualquer modo, continuam a acompanhar estes destaques 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 o nível do índice entre dois meses consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente do andamento da variável, 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 do índice 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 do índice médio dos últimos doze meses com os doze meses imediatamente anteriores. Por ser uma média móvel esta taxa de variação é menos sensível a alterações.

Taxa de Resposta

Algumas taxas de resposta do presente Destaque são inferiores às definidas como padrão de qualidade no respetivo Documento Metodológico, pelo que são de esperar revisões de intensidade superior às habituais:

	Total	G	H	I	J	M	N
VVN	91,8	92,5	83,2	89,8	98,4	78,5	89,1
NPS	89,3	84,5	82,7	89,3	95,0	83,9	93,8

Contribuições

A contribuição representa o efeito individual de uma secção na formação de uma taxa de variação do índice total. Este indicador é apresentado em termos de pontos percentuais em relação à variação total.

Revisões

A informação divulgada no presente destaque incorpora revisões de rotina 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:

	VVN ¹	Emp	Rem	Horas ²
jul-19	0,3	0,0	0,0	-0,3
ago-19	0,2	0,0	0,3	0,0

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

2 - Horas, ajustadas de efeitos de calendário.

Siglas

TOTAL** – Secções G**, H, I, J, M e N da CAE-Rev.3

G** – Comércio por grosso; comércio e reparação de veículos automóveis e motociclos

H – Transportes e armazenagem

I – Alojamento, restauração e similares

J – Atividades de informação e de comunicação

M – Atividades de consultoria, científicas, técnicas e similares

N – Atividades administrativas e dos serviços de apoio