

11 de fevereiro de 2020

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

Volume de Negócios nos Serviços¹ abrandou para 1,7%

O índice de volume de negócios nos serviços apresentou uma variação homóloga nominal de 1,7% em dezembro (2,6% no mês precedente). O 4.º trimestre de 2019 registou um crescimento de 2,0% face ao mesmo período de 2018 (1,6% no trimestre anterior). No conjunto do ano 2019, o índice de volume de negócios nos serviços cresceu 2,5%, taxa inferior em 2,2 pontos percentuais à observada no ano anterior.

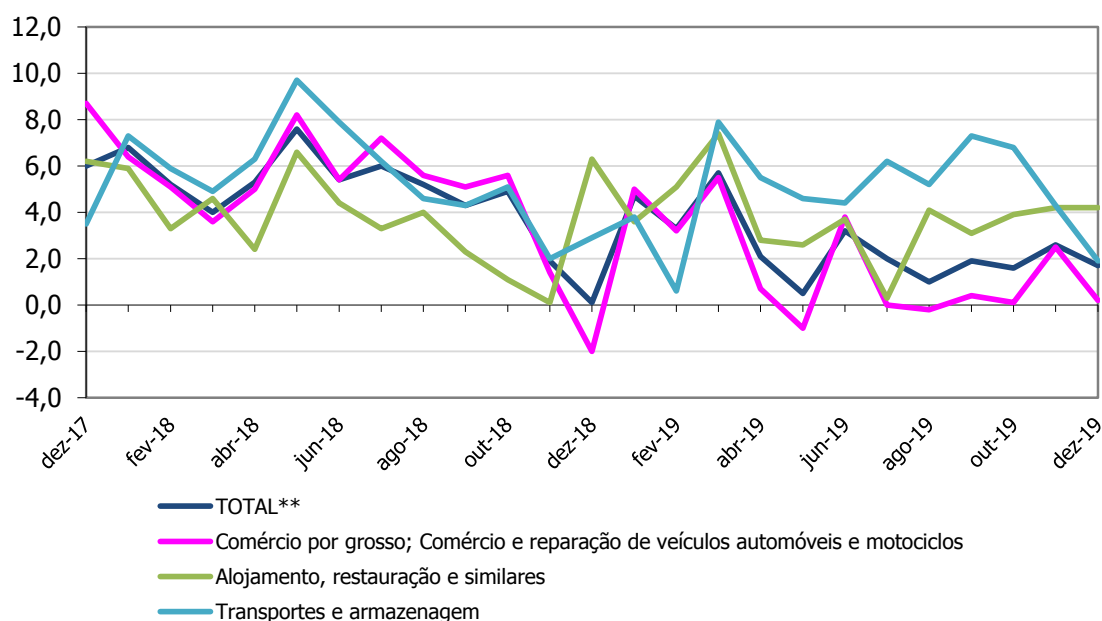
Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas ajustado de efeitos de calendário, apresentaram variações homólogas de 1,0%, 3,0% e 0,1%, respetivamente (1,0%, 3,7% e 3,4% em novembro, pela mesma ordem). No conjunto do ano de 2019, os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas (dados brutos) registaram taxas de variação média anual de 1,2%, 4,8% e 1,4%, respetivamente (2,6%, 5,7% e 2,4% em 2018). As remunerações por pessoa ao serviço e por hora trabalhada aumentaram 3,6% e 3,4% em 2019 (2,9% e 3,2% em 2018, pela mesma ordem).

Volume de Negócios

O índice de volume de negócios nos serviços aumentou, em termos homólogos, 1,7% em dezembro, taxa inferior em 0,9 pontos percentuais (p.p.) à observada em novembro, com todas as secções a apresentarem contributos positivos.

Volume de Negócios – Índice Total e Secções

Variações Homólogas, %



¹Dados nominais ajustados dos efeitos de calendário e da sazonalidade

O crescimento do índice agregado foi particularmente influenciado pelo desempenho da secção de *Atividades de informação e de comunicação*, com um contributo de 0,5 p.p., originado pelo crescimento de 8,5% em dezembro (1,2% no mês precedente). A secção de *Alojamento, restauração e similares* repetiu a variação de novembro, 4,2%, tendo apresentado o segundo contributo mais significativo para o resultado do índice total (0,4 p.p.).

Ainda a destacar as secções de *Transportes e armazenagem* e de *Atividades administrativas e dos serviços de apoio* com contributo de 0,3 p.p. cada, derivado de taxas de variação homólogas de 1,9% e 4,9%, respetivamente (4,3% e 2,7% em novembro).

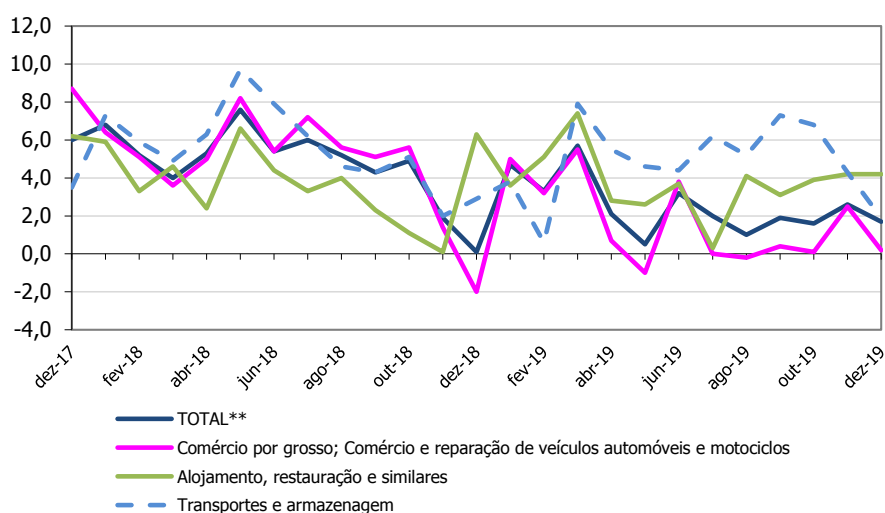
Note-se também a desaceleração do índice do *Comércio por grosso; comércio e reparação de veículos e motociclos*, com crescimento de 0,2% e contributo de 0,1 p.p. em dezembro (2,5% e 1,4 p.p., pela mesma ordem, no mês anterior).

Volume de Negócios – Índice Total e Secções

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

No 4.º trimestre de 2019, o volume de negócios nos serviços cresceu 2,0% em termos homólogos (1,6% no trimestre anterior).

Volume de Negócios – Índice Total e Secções
Variações Homólogas trimestrais, %



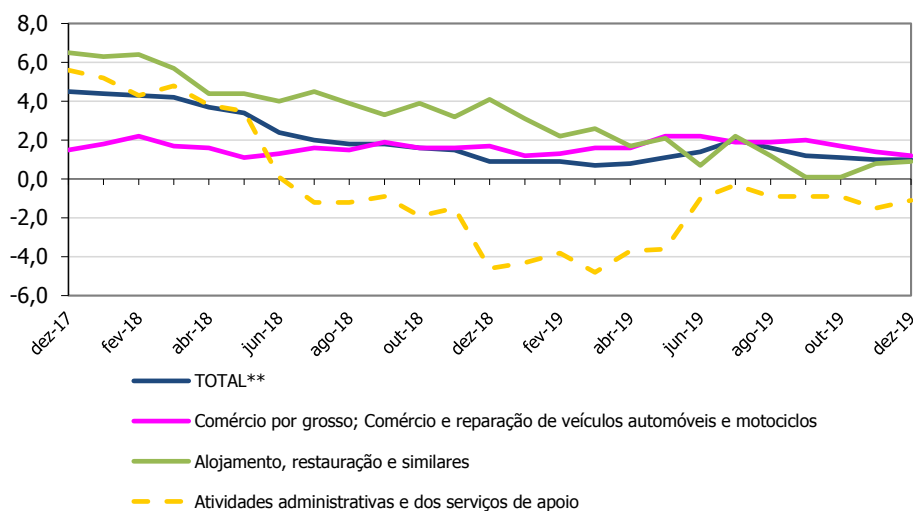
Em 2019, o índice de volume de negócios nos serviços apresentou um aumento médio de 2,5% (4,7% em 2018).

A variação mensal do índice de volume de negócios foi -2,2% (-0,7% em novembro).

Emprego

O índice de emprego nos serviços registou um crescimento homólogo de 1,0% em dezembro, repetindo o registo de novembro.

Emprego – Índice Total e Secções
Variações Homólogas, %



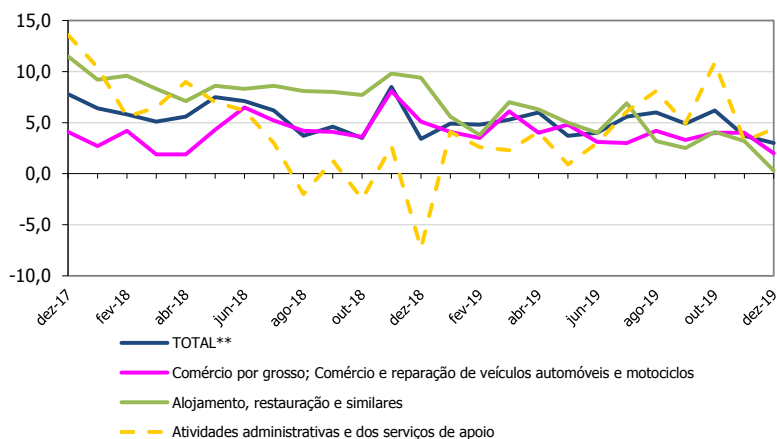
A taxa de variação média dos últimos 12 meses foi 1,2% (2,6% em 2018).

A variação mensal do índice de emprego passou de -0,4% em novembro para -0,8% no mês seguinte. Nos mesmos meses de 2018, estas variações situaram-se, respetivamente, em -0,2% e -0,9%.

Remunerações

Em termos homólogos, o índice de remunerações efetivamente pagas desacelerou de 3,7% em novembro para 3,0% no período em observação.

Remunerações – Índice Total e Secções Variações Homólogas, %



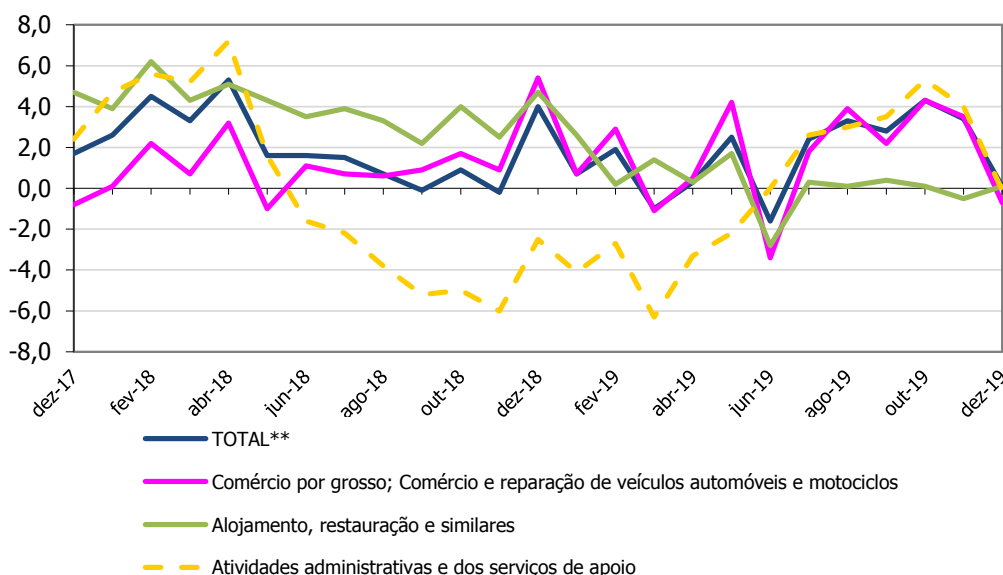
No conjunto do ano de 2019, o índice de remunerações apresentou um aumento médio de 4,8% (5,7% em 2018).

Face ao mês anterior, o índice de remunerações nos serviços teve uma variação de -6,8% (-6,2% em dezembro 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, 0,1% (3,4% em novembro).

Horas Trabalhadas – Índice Total e Secções Variações Homólogas, %



A variação média do índice de horas trabalhadas foi 1,6% em 2019 (2,1% no ano anterior).

A variação mensal do índice de volume de trabalho foi -4,9% em dezembro, taxa inferior em 3,1 p.p. à observada em igual período 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							
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	117,87	117,51	120,93	129,24	108,94	115,32	112,17
set-19	118,31	117,31	123,78	130,08	111,67	113,50	113,22
* out-19	118,79	117,94	125,29	130,66	113,91	107,59	116,31
* nov-19	117,97	117,98	120,25	130,65	110,10	109,08	115,74
dez-19	115,42	113,29	115,86	137,13	108,51	112,04	115,09
Variação mensal (%)							
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	0,0	-1,0	3,5	-4,6	0,7	-3,2
set-19	0,4	-0,2	2,4	0,6	2,5	-1,6	0,9
* out-19	0,4	0,5	1,2	0,4	2,0	-5,2	2,7
* nov-19	-0,7	0,0	-4,0	0,0	-3,3	1,4	-0,5
dez-19	-2,2	-4,0	-3,7	5,0	-1,4	2,7	-0,6
Variação homóloga (%)							
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	-0,2	5,2	4,1	0,5	2,3	-3,3
set-19	1,9	0,4	7,3	3,1	4,8	1,9	-0,5
* out-19	1,6	0,1	6,8	3,9	4,7	1,0	-0,7
* nov-19	2,6	2,5	4,3	4,2	1,2	-0,7	2,7
dez-19	1,7	0,2	1,9	4,2	8,5	0,4	4,9
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
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	2,6	1,8	4,6	3,3	4,2	6,0	-1,3
* out-19	2,3	1,4	4,8	3,6	4,1	5,5	-1,5
* nov-19	2,4	1,5	5,0	3,9	3,6	4,8	-1,0
dez-19	2,5	1,6	4,9	3,7	4,5	4,0	-0,4

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

* 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 fevereiro de 2020, a que corresponde uma taxa de resposta ponderada de 90,2% em termos de volume de negócios.

Índices de **Volume de Negócios** nos Serviços
Dados brutos
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							
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	117,05	108,08	129,45	175,00	106,33	93,57	131,26
set-19	119,18	113,88	128,69	149,42	113,78	107,72	124,56
* out-19	125,59	127,13	131,18	132,85	112,56	114,12	119,57
* nov-19	115,62	118,21	114,67	110,19	112,75	114,57	107,27
dez-19	124,15	122,27	112,33	122,76	128,69	162,28	113,48
Variação mensal (%)							
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	-5,9	14,4	-5,1	-19,2	-2,0
set-19	1,8	5,4	-0,6	-14,6	7,0	15,1	-5,1
* out-19	5,4	11,6	1,9	-11,1	-1,1	5,9	-4,0
* nov-19	-7,9	-7,0	-12,6	-17,1	0,2	0,4	-10,3
dez-19	7,4	3,4	-2,0	11,4	14,1	41,6	5,8
Variação homóloga (%)							
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	-2,7	3,9	3,1	0,5	1,9	-3,1
set-19	3,7	3,4	8,6	2,0	4,3	1,9	0,1
* out-19	3,6	3,0	7,9	3,4	5,1	2,1	-0,2
* nov-19	0,5	-0,5	2,9	5,6	1,0	-1,8	1,8
dez-19	3,3	3,2	3,1	4,0	8,2	-0,3	5,0
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
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	2,2	4,5	3,0	3,8	6,8	-1,2
set-19	2,9	2,4	4,9	3,0	4,0	6,4	-1,1
* out-19	2,7	1,9	5,1	3,2	3,9	6,0	-1,3
* nov-19	2,5	1,7	5,1	3,6	3,4	5,2	-0,9
dez-19	2,5	1,7	4,9	3,4	4,4	3,7	-0,3

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 fevereiro de 2020, a que corresponde uma taxa de resposta ponderada de 90,2% 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							
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	106,42	108,15	118,74	111,43	110,78	110,54
set-19	111,81	106,84	107,98	117,53	112,90	112,72	111,54
* out-19	111,40	106,31	107,78	116,25	112,96	113,11	111,39
* nov-19	111,01	106,71	107,04	115,52	113,82	113,40	110,27
dez-19	110,07	106,45	106,79	114,09	113,28	112,36	108,94
Variação mensal (%)							
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	-1,5	-0,9	-0,3	-0,2
set-19	0,4	0,4	-0,2	-1,0	1,3	1,8	0,9
* out-19	-0,4	-0,5	-0,2	-1,1	0,1	0,3	-0,1
* nov-19	-0,4	0,4	-0,7	-0,6	0,8	0,3	-1,0
dez-19	-0,8	-0,2	-0,2	-1,2	-0,5	-0,9	-1,2
Variação homóloga (%)							
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	1,9	2,6	1,2	4,6	5,9	-0,9
set-19	1,2	2,0	1,9	0,1	4,7	4,9	-0,9
* out-19	1,1	1,7	1,7	0,1	4,4	4,8	-0,9
* nov-19	1,0	1,4	1,5	0,8	4,3	4,5	-1,5
dez-19	1,0	1,2	1,5	0,9	3,9	3,9	-1,1
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
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
* out-19	1,2	1,7	2,3	1,9	4,9	5,2	-2,5
* nov-19	1,2	1,7	2,3	1,7	4,9	5,2	-2,5
dez-19	1,2	1,7	2,2	1,5	4,9	5,1	-2,2

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

* 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 fevereiro de 2020, a que corresponde uma taxa de resposta ponderada de 83,2% em termos de pessoas ao serviço.

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

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							
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	114,79	106,35	118,55	133,67	103,48	100,45	122,19
set-19	112,73	104,11	117,11	125,92	101,30	103,22	120,57
* out-19	114,02	105,26	120,06	126,55	103,79	98,35	124,57
* nov-19	146,49	146,39	139,18	149,29	157,71	132,08	153,86
dez-19	136,51	131,70	139,11	164,25	119,69	128,24	134,07
Variação mensal (%)							
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	-14,3	-9,0	-3,7	-15,9	-13,2	-8,4
set-19	-1,8	-2,1	-1,2	-5,8	-2,1	2,8	-1,3
* out-19	1,1	1,1	2,5	0,5	2,5	-4,7	3,3
* nov-19	28,5	39,1	15,9	18,0	52,0	34,3	23,5
dez-19	-6,8	-10,0	-0,1	10,0	-24,1	-2,9	-12,9
Variação homóloga (%)							
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	6,0	4,2	8,9	3,2	4,2	6,4	8,1
set-19	4,9	3,3	8,7	2,5	3,2	6,9	4,9
* out-19	6,2	4,0	6,5	4,1	3,6	5,4	10,9
* nov-19	3,7	4,0	1,7	3,2	4,1	6,7	3,2
dez-19	3,0	2,0	4,5	0,3	1,0	4,9	4,4
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
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	7,5	6,4	5,2	7,3	2,0
set-19	5,1	4,5	7,7	6,0	5,2	7,3	2,3
* out-19	5,3	4,5	7,6	5,7	5,2	7,4	3,3
* nov-19	4,8	4,1	6,4	5,1	4,2	7,1	3,4
dez-19	4,8	3,8	6,3	4,2	4,0	6,5	4,5

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

* 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 fevereiro de 2020, a que corresponde uma taxa de resposta ponderada de 83,2% em termos de número de pessoas ao serviço.

Índices de **Horas Trabalhadas** nos Serviços
Dados ajustados de efeitos de calendário
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							
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	98,13	104,20	115,32	103,07	99,05	104,49
set-19	109,10	105,43	106,30	113,93	109,98	111,78	107,50
* out-19	112,89	110,47	112,22	114,02	117,41	117,40	111,12
* nov-19	109,80	107,75	108,88	110,51	113,59	115,53	107,74
dez-19	104,38	101,61	103,03	108,86	104,95	106,01	102,43
Variação mensal (%)							
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	-7,6	-3,7	-1,8	-7,2	-10,5	-4,6
set-19	4,1	7,4	2,0	-1,2	6,7	12,9	2,9
* out-19	3,5	4,8	5,6	0,1	6,8	5,0	3,4
* nov-19	-2,7	-2,5	-3,0	-3,1	-3,3	-1,6	-3,0
dez-19	-4,9	-5,7	-5,4	-1,5	-7,6	-8,2	-4,9
Variação homóloga (%)							
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	3,9	4,8	0,1	9,1	6,8	3,0
set-19	2,8	2,2	2,7	0,4	4,0	6,4	3,5
* out-19	4,3	4,3	4,3	0,1	7,2	8,9	5,3
* nov-19	3,4	3,5	3,2	-0,5	5,8	8,3	4,0
dez-19	0,1	-0,7	1,0	0,1	-0,3	1,1	-0,1
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
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	5,5	5,3	-2,0
* out-19	1,6	1,8	3,1	0,9	5,7	5,8	-1,1
* nov-19	1,9	2,0	3,3	0,7	5,9	6,2	-0,3
dez-19	1,6	1,6	2,9	0,3	4,8	5,4	-0,1

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 fevereiro de 2020, a que corresponde uma taxa de resposta ponderada de 83,2% 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							
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	95,47	101,91	114,25	99,91	96,11	102,51
set-19	108,21	104,32	105,38	113,51	108,68	110,48	106,70
* out-19	114,60	112,60	114,03	114,81	120,10	119,90	112,67
* nov-19	106,95	104,18	105,88	109,16	109,25	111,31	105,20
dez-19	105,96	103,59	104,70	109,64	107,35	108,27	103,85
Variação mensal (%)							
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	-11,9	-7,4	-3,3	-12,1	-15,0	-7,7
set-19	5,4	9,3	3,4	-0,6	8,8	15,0	4,1
* out-19	5,9	7,9	8,2	1,1	10,5	8,5	5,6
* nov-19	-6,7	-7,5	-7,1	-4,9	-9,0	-7,2	-6,6
dez-19	-0,9	-0,6	-1,1	0,4	-1,7	-2,7	-1,3
Variação homóloga (%)							
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	-0,9	0,9	-1,5	3,4	1,5	-0,4
set-19	4,6	4,6	4,7	1,2	6,8	9,1	5,2
* out-19	4,3	4,3	4,3	0,1	7,2	8,9	5,3
* nov-19	-0,3	-1,2	-0,6	-2,2	0,2	2,9	0,6
dez-19	3,7	4,0	5,0	1,8	5,3	6,4	3,2
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
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	5,4	5,2	-2,1
* out-19	1,4	1,5	2,8	0,8	5,4	5,4	-1,3
* nov-19	1,4	1,4	2,7	0,4	5,0	5,4	-0,8
dez-19	1,4	1,3	2,7	0,2	4,4	5,1	-0,3

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 fevereiro de 2020, a que corresponde uma taxa de resposta ponderada de 83,2% 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	90,2	91,5	74,7	85,9	94,5	73,9	83,7
NPS	83,2	83,8	85,0	83,2	81,7	79,8	82,1

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
out-19	-0,1	0,0	0,1	0,1
nov-19	-0,2	0,2	0,4	0,6

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