

12 de janeiro de 2017

Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços Novembro de 2016

Índice de Volume de Negócios nos Serviços¹ acentuou crescimento

Em termos nominais, o índice de volume de negócios nos serviços apresentou uma taxa de variação homóloga de 7,6% em novembro, 2,1 pontos percentuais superior à observada em outubro.

Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas ajustado de efeitos de calendário, apresentaram variações homólogas de 2,7%, 3,2% e 1,4%, respetivamente (2,3%, 3,2% e -0,1% em outubro, pela mesma ordem).

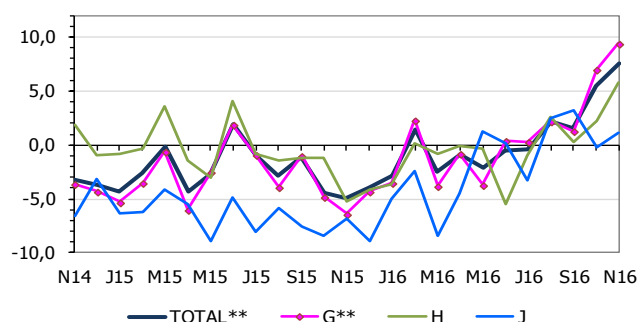
Volume de Negócios

O índice de volume de negócios nos serviços registou uma taxa de variação homóloga de 7,6%, superior em 2,1 pontos percentuais (p.p.) à observada em outubro.

Todas as secções apresentaram variações homólogas positivas e superiores às observadas em outubro.

Os índices das secções de *Comércio por grosso; reparação de veículos automóveis e motociclos* e de *Transportes e armazenagem* deram os contributos mais relevantes para a variação agregada, 5,3 p.p. e 0,9 p.p. respetivamente. As variações homólogas destas secções foram 9,4% e 5,8% (7,0% e 2,2%, pela mesma ordem, em outubro).

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



Comparativamente com o mês anterior, o índice de volume de negócios nos serviços registou uma taxa de variação de 0,7% (2,0% em outubro).

Volume de Negócios – Índice Total e Secções

Contribuições para a variação homóloga do índice total (p.p.)

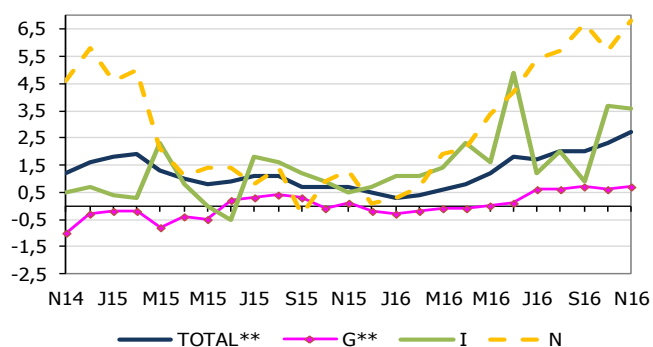
	jun-16	jul-16	ago-16	set-16	out-16	nov-16
G**	0,2	0,1	1,2	0,7	3,9	5,3
H	-0,8	-0,2	0,4	0,0	0,3	0,9
J	0,0	-0,3	0,2	0,3	0,0	0,1
TOTAL**	-0,5	-0,4	2,2	1,5	5,5	7,6

¹ Dados nominais ajustados dos efeitos de calendário e da sazonalidade

Emprego

Em relação ao período homólogo, o índice de emprego nos serviços apresentou uma variação de 2,7% em novembro (2,3% no mês anterior).

Emprego – Índice Total e Secções
Variações Homólogas, %

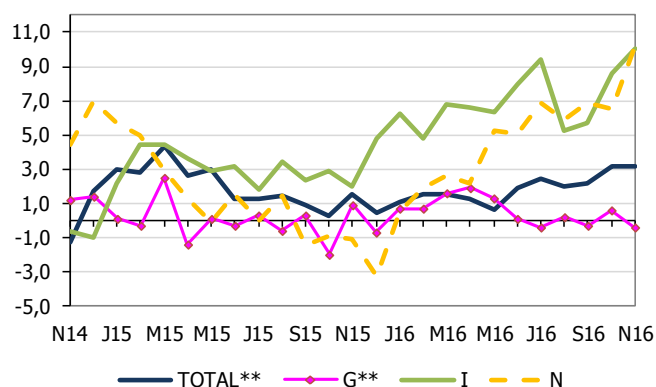


A variação mensal do índice de emprego passou de -0,7% em outubro para -0,9% no mês seguinte. Nos mesmos meses de 2015, estas variações situaram-se, respetivamente, em -1,0% e -1,3%.

Remunerações

Em termos homólogos, o índice de remunerações efetivamente pagas manteve a variação de 3,2% observada em outubro.

Remunerações – Índice Total e Secções
Variações Homólogas, %

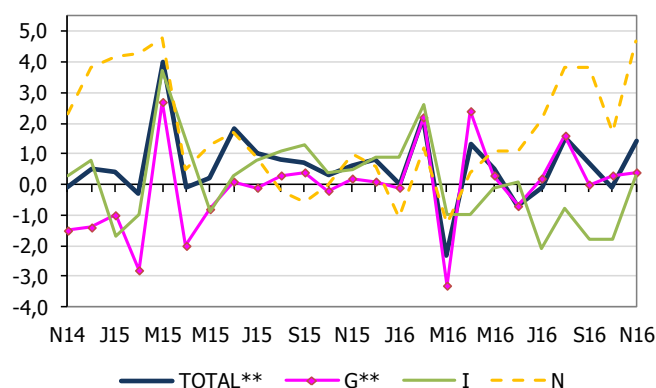


Face ao mês anterior, o índice de remunerações nos serviços aumentou 17,6%, valor idêntico ao observado em novembro de 2015.

Horas Trabalhadas

O índice de volume de trabalho, medido pelo número de horas trabalhadas ajustado dos efeitos de calendário, apresentou um crescimento homólogo de 1,4% (redução de 0,1% no mês anterior).

Horas Trabalhadas – Índice Total e Secções
Variações Homólogas, %



A variação mensal do índice de volume de trabalho em novembro foi -0,4%, superior em 1,5 p.p. à observada em igual período do ano anterior.

Índices de **Volume de Negócios** nos Serviços
Dados ajustados de efeito de calendário e da sazonalidade
Índice Total e Secções
BASE 2010=100

Meses	TOTAL**	SECÇÕES						
		G**	H	I	J	L	M	N
PONDERADOR	100,0	58,7	12,0	5,4	8,6	2,5	6,7	6,2
Índices mensais								
nov-15	75,0	71,5	96,9	90,2	71,2	x	62,1	81,1
dez-15	74,3	71,6	95,2	94,1	70,2	x	63,5	75,1
jan-16	76,3	73,7	95,4	94,3	73,9	x	59,8	80,9
fev-16	79,7	77,7	98,5	96,0	74,5	x	70,8	79,9
mar-16	77,6	74,2	100,7	97,0	72,9	x	65,9	81,5
abr-16	77,5	74,2	99,4	97,2	74,6	x	64,3	82,7
mai-16	77,5	74,3	98,0	98,9	75,3	x	63,8	81,0
jun-16	81,0	79,3	98,0	99,8	75,8	x	69,4	82,2
jul-16	78,8	76,7	100,3	105,1	73,1	x	58,6	79,1
ago-16	79,0	75,2	104,0	104,1	77,9	x	60,5	79,7
*set-16	78,5	75,8	99,6	103,9	74,6	x	58,9	82,2
*out-16	80,1	78,0	100,3	104,9	73,3	x	63,2	82,7
nov-16	80,7	78,3	102,5	101,5	71,9	x	63,1	85,8
Variação mensal (%)								
nov-15	-1,2	-1,9	-1,3	-3,8	-3,1	x	-1,9	3,0
dez-15	-0,9	0,1	-1,7	4,3	-1,3	x	2,3	-7,3
jan-16	2,8	2,9	0,2	0,2	5,2	x	-5,9	7,6
fev-16	4,4	5,4	3,2	1,8	0,8	x	18,5	-1,2
mar-16	-2,5	-4,6	2,2	1,1	-2,1	x	-6,9	2,1
abr-16	-0,1	0,0	-1,3	0,1	2,3	x	-2,5	1,4
mai-16	0,0	0,1	-1,3	1,8	1,0	x	-0,7	-2,0
jun-16	4,4	6,8	-0,1	0,9	0,5	x	8,8	1,4
jul-16	-2,7	-3,3	2,4	5,3	-3,5	x	-15,6	-3,7
ago-16	0,3	-1,9	3,7	-0,9	6,5	x	3,3	0,8
*set-16	-0,7	0,7	-4,3	-0,2	-4,2	x	-2,6	3,1
*out-16	2,0	2,9	0,7	0,9	-1,8	x	7,4	0,6
nov-16	0,7	0,3	2,3	-3,2	-1,8	x	-0,2	3,8
Variação homóloga (%)								
nov-15	-4,9	-6,4	-5,2	7,6	-6,8	x	-8,7	-0,4
dez-15	-4,0	-4,3	-4,1	7,1	-8,9	x	-3,4	-4,3
jan-16	-2,8	-3,5	-3,6	6,0	-5,0	x	-9,2	2,3
fev-16	1,4	2,3	0,1	8,8	-2,4	x	-3,5	0,7
mar-16	-2,5	-3,8	-0,8	8,5	-8,4	x	-4,5	-0,3
abr-16	-0,9	-0,8	-0,1	3,6	-4,5	x	-9,7	3,0
mai-16	-2,1	-3,7	-0,4	3,9	1,3	x	-6,5	2,4
jun-16	-0,5	0,4	-5,5	4,9	0,1	x	-3,2	0,8
jul-16	-0,4	0,3	-1,0	8,4	-3,3	x	-10,7	-2,4
ago-16	2,2	2,2	2,6	8,2	2,5	x	-7,7	1,7
*set-16	1,5	1,3	0,3	9,6	3,2	x	-7,3	2,8
*out-16	5,5	7,0	2,2	11,9	-0,2	x	-0,1	5,1
nov-16	7,6	9,4	5,8	12,6	1,1	x	1,6	5,9
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
nov-15	-2,5	-3,1	-0,8	8,9	-6,3	x	-6,6	-0,6
dez-15	-2,6	-3,1	-1,0	8,8	-6,8	x	-5,6	-1,0
jan-16	-2,4	-3,0	-1,2	8,5	-6,7	x	-5,7	-0,3
fev-16	-2,1	-2,5	-1,2	8,4	-6,4	x	-5,7	-0,1
mar-16	-2,3	-2,7	-1,6	8,2	-6,7	x	-5,7	-0,3
abr-16	-2,0	-2,3	-1,5	7,4	-6,7	x	-6,2	0,4
mai-16	-2,0	-2,4	-1,2	7,0	-5,8	x	-6,2	0,7
jun-16	-2,2	-2,5	-2,0	6,8	-5,4	x	-6,7	0,7
jul-16	-2,1	-2,4	-2,1	6,5	-5,0	x	-7,0	0,3
ago-16	-1,7	-1,9	-1,7	6,7	-4,4	x	-7,1	0,2
*set-16	-1,5	-1,8	-1,6	6,8	-3,5	x	-7,2	0,3
*out-16	-0,6	-0,8	-1,3	7,4	-2,8	x	-6,2	0,9
nov-16	0,4	0,5	-0,4	7,8	-2,1	x	-5,4	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

* 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 10 de janeiro de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 94,5% em termos de volume de negócios.

Meses	TOTAL**	SECÇÕES						
		G**	H	I	J	L	M	N
PONDERADOR	100,0	58,7	12,0	5,4	8,6	2,5	6,7	6,2
Índices mensais								
nov-15	75,8	75,4	92,9	70,5	74,9	x	66,2	74,0
dez-15	80,4	79,6	94,1	76,0	79,6	x	87,0	74,0
jan-16	66,0	64,7	85,2	64,5	68,6	x	51,5	63,3
fev-16	68,1	67,4	84,8	65,4	68,2	x	58,1	68,0
mar-16	76,9	76,7	94,8	81,6	72,4	x	61,3	75,6
abr-16	73,7	70,8	95,6	88,8	69,7	x	61,8	76,4
mai-16	78,8	75,7	100,0	105,6	74,1	x	63,9	82,5
jun-16	83,1	80,3	102,5	111,3	76,4	x	72,1	84,7
jul-16	83,7	78,1	110,6	140,0	74,2	x	60,1	91,0
ago-16	81,0	72,5	110,7	158,3	76,5	x	49,5	93,9
*set-16	82,3	78,2	104,5	125,1	77,1	x	59,2	89,7
*out-16	81,7	79,0	102,6	108,1	73,7	x	66,3	85,6
nov-16	81,5	82,6	97,9	79,2	75,7	x	67,2	78,3
Variação mensal (%)								
nov-15	-6,0	-4,4	-9,4	-26,8	1,4	x	-1,2	-8,7
dez-15	6,2	5,5	1,3	7,9	6,4	x	31,5	0,0
jan-16	-18,0	-18,7	-9,5	-15,1	-13,9	x	-40,9	-14,5
fev-16	3,2	4,2	-0,5	1,4	-0,5	x	12,8	7,5
mar-16	12,9	13,8	11,8	24,8	6,1	x	5,6	11,1
abr-16	-4,2	-7,7	0,9	8,8	-3,8	x	0,7	1,0
mai-16	7,0	6,9	4,6	18,9	6,3	x	3,5	8,1
jun-16	5,4	6,1	2,5	5,4	3,0	x	12,8	2,7
jul-16	0,8	-2,7	7,9	25,8	-2,9	x	-16,6	7,4
ago-16	-3,2	-7,2	0,1	13,1	3,1	x	-17,6	3,1
*set-16	1,6	7,8	-5,6	-21,0	0,9	x	19,6	-4,5
*out-16	-0,7	1,1	-1,9	-13,6	-4,4	x	12,1	-4,5
nov-16	-0,2	4,5	-4,5	-26,8	2,7	x	1,2	-8,5
Variação homóloga (%)								
nov-15	-3,1	-3,4	-3,9	6,6	-6,8	x	-8,1	-0,2
dez-15	-4,2	-4,1	-4,5	5,9	-9,4	x	-3,1	-3,9
jan-16	-4,7	-6,0	-5,2	4,6	-4,7	x	-9,3	2,7
fev-16	0,7	1,3	0,0	7,3	-2,5	x	-3,9	0,1
mar-16	-2,0	-2,1	-1,3	8,4	-8,2	x	-7,9	-0,3
abr-16	-3,6	-5,0	-2,3	3,2	-4,7	x	-7,2	2,7
mai-16	0,3	0,1	0,8	4,0	1,1	x	-6,0	2,2
jun-16	-0,7	0,1	-5,7	5,5	0,1	x	-3,9	0,4
jul-16	-4,2	-6,1	-3,5	9,1	-3,1	x	-11,6	-3,0
ago-16	4,4	5,3	3,9	8,5	2,4	x	-7,4	2,1
*set-16	1,3	0,8	0,0	9,3	3,1	x	-6,9	2,3
*out-16	1,4	0,2	0,0	12,2	-0,1	x	-1,0	5,7
nov-16	7,6	9,6	5,4	12,3	1,1	x	1,4	5,9
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
nov-15	-2,3	-2,6	-0,8	8,5	-6,3	x	-7,1	-0,4
dez-15	-2,3	-2,6	-1,0	8,4	-6,9	x	-5,6	-0,8
jan-16	-2,1	-2,4	-1,2	8,2	-6,8	x	-5,7	-0,1
fev-16	-1,9	-2,0	-1,2	8,1	-6,5	x	-5,7	0,0
mar-16	-2,1	-2,4	-1,5	8,0	-6,9	x	-5,9	-0,2
abr-16	-2,2	-2,6	-1,7	7,4	-6,8	x	-6,2	0,4
mai-16	-1,8	-2,1	-1,3	6,9	-6,0	x	-6,1	0,8
jun-16	-2,2	-2,5	-2,2	6,6	-5,5	x	-6,7	0,7
jul-16	-2,5	-3,0	-2,5	6,3	-5,1	x	-7,1	0,2
ago-16	-2,1	-2,6	-2,1	6,5	-4,5	x	-7,2	0,1
*set-16	-1,9	-2,4	-2,0	6,7	-3,6	x	-7,2	0,2
*out-16	-1,2	-1,7	-1,8	7,3	-2,9	x	-6,2	0,9
nov-16	-0,4	-0,6	-1,1	7,6	-2,2	x	-5,4	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 10 de janeiro de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 94,5% em termos de volume de negócios.

Meses	TOTAL**	SECÇÕES						
		G**	H	I	J	L	M	N
PONDERADOR	100,0	24,6	11,7	18,5	5,5	2,7	14,3	22,7
Índices mensais								
nov-15	89,6	85,1	92,0	82,1	99,3	x	94,2	95,4
dez-15	88,4	84,6	91,5	79,1	99,2	x	93,3	93,9
jan-16	87,7	84,3	91,2	78,5	100,1	x	92,6	91,9
fev-16	87,9	84,4	90,8	78,6	100,6	x	92,9	92,6
mar-16	88,7	84,4	91,8	81,3	100,8	x	92,3	93,8
abr-16	89,6	84,5	92,1	84,2	101,0	x	92,7	94,7
mai-16	90,7	84,7	92,7	86,5	100,8	x	93,0	97,2
jun-16	92,1	85,0	93,0	90,6	99,3	x	93,7	99,3
jul-16	92,7	85,5	94,0	91,8	99,7	x	93,2	100,2
ago-16	92,9	85,5	93,9	91,9	99,6	x	93,0	100,9
*set-16	93,6	85,7	94,3	91,6	100,0	x	93,8	102,9
*out-16	92,9	85,6	94,2	89,3	99,8	x	93,7	101,9
nov-16	92,0	85,7	93,6	85,1	100,1	x	93,7	101,9
Variação mensal (%)								
nov-15	-1,3	0,1	-1,4	-4,7	0,6	x	-0,5	-1,1
dez-15	-1,4	-0,6	-0,6	-3,7	-0,2	x	-1,0	-1,6
jan-16	-0,8	-0,3	-0,3	-0,7	0,9	x	-0,7	-2,1
fev-16	0,2	0,1	-0,4	0,1	0,5	x	0,3	0,7
mar-16	0,9	0,0	1,0	3,4	0,2	x	-0,6	1,3
abr-16	1,0	0,1	0,3	3,5	0,2	x	0,4	0,9
mai-16	1,3	0,2	0,7	2,7	-0,2	x	0,4	2,7
jun-16	1,5	0,4	0,3	4,7	-1,5	x	0,7	2,2
jul-16	0,7	0,6	1,2	1,3	0,4	x	-0,6	0,8
ago-16	0,2	0,0	-0,1	0,2	-0,1	x	-0,2	0,7
*set-16	0,7	0,2	0,3	-0,4	0,5	x	0,9	2,0
*out-16	-0,7	-0,2	-0,1	-2,4	-0,2	x	-0,1	-1,0
nov-16	-0,9	0,2	-0,6	-4,8	0,3	x	0,0	0,0
Variação homóloga (%)								
nov-15	0,7	0,1	-0,2	0,5	2,8	x	1,4	1,3
dez-15	0,5	-0,2	-0,2	0,7	1,7	x	1,6	0,1
jan-16	0,3	-0,3	-0,7	1,1	1,8	x	0,6	0,3
fev-16	0,4	-0,2	-1,1	1,1	2,9	x	-0,2	0,7
mar-16	0,6	-0,1	-0,8	1,4	3,0	x	-0,9	1,9
abr-16	0,8	-0,1	-1,2	2,3	3,2	x	-1,0	2,1
mai-16	1,2	0,0	-0,7	1,6	2,7	x	0,3	3,4
jun-16	1,8	0,1	-0,8	4,9	1,2	x	0,1	4,2
jul-16	1,7	0,6	0,6	1,2	1,3	x	-0,3	5,4
ago-16	2,0	0,6	0,5	2,0	1,2	x	-0,3	5,7
*set-16	2,0	0,7	0,8	0,9	1,6	x	-1,2	6,7
*out-16	2,3	0,6	1,0	3,7	1,1	x	-1,0	5,7
nov-16	2,7	0,7	1,7	3,6	0,8	x	-0,5	6,8
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
nov-15	1,1	-0,1	0,0	0,8	2,8	x	2,0	2,1
dez-15	1,0	-0,1	0,0	0,8	2,7	x	2,1	1,6
jan-16	0,9	-0,1	0,0	0,9	2,5	x	2,0	1,3
fev-16	0,8	-0,1	-0,1	1,0	2,5	x	1,7	0,9
mar-16	0,7	0,0	-0,1	0,9	2,5	x	1,4	0,9
abr-16	0,7	0,0	-0,3	1,0	2,6	x	1,1	1,0
mai-16	0,8	0,0	-0,3	1,1	2,6	x	0,9	1,2
jun-16	0,8	0,0	-0,5	1,6	2,5	x	0,8	1,4
jul-16	0,9	0,0	-0,4	1,6	2,3	x	0,6	1,8
ago-16	1,0	0,1	-0,4	1,6	2,2	x	0,4	2,2
*set-16	1,1	0,1	-0,4	1,6	2,2	x	0,1	2,8
*out-16	1,2	0,2	-0,2	1,8	2,0	x	-0,1	3,2
nov-16	1,4	0,2	-0,1	2,1	1,9	x	-0,2	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

* 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 10 de janeiro de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 91,7% em termos de número de pessoas ao serviço.

Índices de **Remunerações** nos Serviços
Dados brutos
Índice Total e Secções
BASE 2010=100

Meses	TOTAL**	SECÇÕES						
		G**	H	I	J	L	M	N
PONDERADOR	100,0	28,9	18,3	11,4	11,6	2,1	12,7	15,1
Índices mensais								
nov-15	100,6	100,4	102,7	89,1	113,0	x	102,0	97,2
dez-15	99,6	97,8	101,6	94,6	98,4	x	110,3	98,3
jan-16	84,9	80,4	92,8	78,4	93,1	x	81,0	86,1
fev-16	85,2	79,9	93,1	78,3	89,9	x	81,9	90,6
mar-16	88,9	88,6	93,9	82,0	90,8	x	86,8	89,7
abr-16	88,2	85,7	93,7	85,1	88,3	x	85,4	91,1
mai-16	88,6	83,2	94,6	88,2	90,3	x	84,5	95,2
jun-16	97,2	93,0	101,2	94,8	98,7	x	98,7	100,1
jul-16	96,1	89,3	98,8	97,3	98,4	x	99,4	100,8
ago-16	87,8	79,8	92,9	94,1	86,9	x	84,0	95,8
*set-16	87,3	79,0	92,9	90,7	85,8	x	86,2	95,7
*out-16	88,3	80,3	96,2	92,7	87,0	x	83,4	96,0
nov-16	103,9	100,0	106,4	97,9	113,4	x	100,8	107,0
Variação mensal (%)								
nov-15	17,6	25,9	15,0	4,3	27,8	x	18,5	7,8
dez-15	-1,0	-2,6	-1,1	6,2	-12,9	x	8,1	1,1
jan-16	-14,8	-17,8	-8,6	-17,1	-5,4	x	-26,6	-12,3
fev-16	0,3	-0,6	0,3	-0,1	-3,4	x	1,1	5,2
mar-16	4,4	10,9	0,9	4,7	1,0	x	6,0	-1,0
abr-16	-0,9	-3,3	-0,3	3,8	-2,8	x	-1,7	1,7
mai-16	0,5	-2,8	1,0	3,7	2,2	x	-1,0	4,4
jun-16	9,6	11,7	7,0	7,5	9,2	x	16,8	5,1
jul-16	-1,1	-4,0	-2,4	2,6	-0,3	x	0,7	0,8
ago-16	-8,7	-10,6	-6,0	-3,4	-11,7	x	-15,5	-4,9
*set-16	-0,6	-1,0	0,0	-3,6	-1,3	x	2,6	-0,1
*out-16	1,2	1,6	3,5	2,2	1,4	x	-3,2	0,2
nov-16	17,6	24,6	10,6	5,6	30,3	x	20,8	11,5
Variação homóloga (%)								
nov-15	1,5	0,9	4,1	2,0	1,8	x	1,4	-1,1
dez-15	0,4	-0,7	2,9	4,8	-2,6	x	3,0	-3,3
jan-16	1,1	0,7	1,6	6,2	2,9	x	-4,9	0,5
fev-16	1,5	0,7	3,1	4,8	2,5	x	-3,6	1,9
mar-16	1,5	1,6	1,6	6,8	-0,3	x	-3,4	2,6
abr-16	1,3	1,9	0,4	6,6	-1,0	x	-2,6	2,2
mai-16	0,6	1,3	1,0	6,3	-7,1	x	-4,5	5,2
jun-16	1,9	0,1	1,3	8,0	0,2	x	-0,2	5,1
jul-16	2,4	-0,4	1,2	9,4	0,6	x	0,9	6,9
ago-16	2,0	0,2	0,7	5,2	1,0	x	-0,7	5,9
*set-16	2,2	-0,3	2,5	5,7	0,0	x	-1,5	6,9
*out-16	3,2	0,6	7,7	8,6	-1,7	x	-3,1	6,5
nov-16	3,2	-0,4	3,6	10,0	0,3	x	-1,2	10,2
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
nov-15	2,0	0,1	2,1	2,6	3,8	x	3,5	1,7
dez-15	1,9	-0,1	2,7	3,1	3,1	x	3,5	0,8
jan-16	1,7	0,0	2,7	3,4	3,0	x	2,7	0,4
fev-16	1,6	0,1	2,7	3,5	2,9	x	2,1	0,2
mar-16	1,4	0,0	2,5	3,7	2,1	x	1,3	0,1
abr-16	1,3	0,3	2,1	3,9	1,6	x	0,6	0,2
mai-16	1,1	0,4	2,0	4,2	0,2	x	-0,2	0,6
jun-16	1,1	0,4	1,8	4,6	0,2	x	-0,3	1,0
jul-16	1,2	0,3	1,7	5,3	0,1	x	-0,3	1,6
ago-16	1,3	0,4	1,5	5,4	0,1	x	-0,6	1,9
*set-16	1,4	0,3	1,6	5,7	0,1	x	-1,0	2,6
*out-16	1,6	0,5	2,3	6,2	-0,3	x	-1,5	3,2
nov-16	1,8	0,4	2,3	6,9	-0,5	x	-1,7	4,2

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 10 de janeiro de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 91,7% 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 2010=100

Meses	TOTAL**	SECÇÕES						
		G**	H	I	J	L	M	N
PONDERADOR	100,0	26,7	14,5	17,3	6,3	2,5	10,2	22,5
Índices mensais								
nov-15	89,5	86,0	89,8	81,5	101,1	x	96,0	94,0
dez-15	86,5	83,2	87,4	78,7	94,8	x	92,4	91,7
jan-16	86,8	85,2	87,9	77,3	101,7	x	93,9	88,6
fev-16	87,7	85,2	88,3	77,8	104,0	x	94,9	91,0
mar-16	86,8	83,1	88,4	80,1	99,0	x	91,2	90,8
abr-16	88,7	85,4	88,5	82,8	101,8	x	94,8	91,7
mai-16	90,2	85,5	90,4	85,9	102,2	x	94,9	94,5
jun-16	89,0	83,1	88,5	87,4	96,2	x	92,6	95,0
jul-16	89,7	83,4	88,9	89,7	94,1	x	90,8	97,0
ago-16	85,9	77,9	85,9	88,0	88,0	x	84,0	95,4
*set-16	90,5	84,2	89,9	88,0	98,0	x	92,2	98,1
*out-16	91,1	86,2	91,1	86,5	100,3	x	94,6	97,2
nov-16	90,7	86,4	91,2	81,8	101,2	x	94,4	98,4
Variação mensal (%)								
nov-15	-1,9	0,2	-2,1	-7,4	0,5	x	-0,7	-1,6
dez-15	-3,3	-3,3	-2,7	-3,4	-6,2	x	-3,7	-2,5
jan-16	0,4	2,4	0,6	-1,9	7,2	x	1,6	-3,4
fev-16	1,0	0,0	0,4	0,6	2,3	x	1,0	2,8
mar-16	-1,0	-2,5	0,1	3,0	-4,8	x	-3,8	-0,3
abr-16	2,2	2,8	0,2	3,4	2,8	x	3,9	1,0
mai-16	1,7	0,0	2,1	3,7	0,4	x	0,1	3,1
jun-16	-1,3	-2,7	-2,1	1,8	-5,8	x	-2,5	0,5
jul-16	0,8	0,3	0,5	2,6	-2,2	x	-1,9	2,0
ago-16	-4,2	-6,5	-3,4	-1,9	-6,5	x	-7,5	-1,6
*set-16	5,3	8,1	4,6	-0,1	11,4	x	9,8	2,8
*out-16	0,7	2,3	1,4	-1,7	2,3	x	2,6	-0,9
nov-16	-0,4	0,3	0,1	-5,4	0,9	x	-0,2	1,2
Variação homóloga (%)								
nov-15	0,6	0,2	-0,9	0,5	4,4	x	0,8	1,0
dez-15	0,8	0,1	0,4	0,9	2,1	x	2,3	0,6
jan-16	0,0	-0,1	-0,9	0,9	2,7	x	0,3	-1,1
fev-16	2,2	2,2	1,7	2,6	7,5	x	0,9	1,2
mar-16	-2,3	-3,3	-2,6	-1,0	-0,3	x	-5,3	-1,3
abr-16	1,3	2,4	0,3	-1,0	6,1	x	2,0	0,4
mai-16	0,5	0,3	0,6	-0,1	3,7	x	-0,8	1,1
jun-16	-0,7	-0,7	-1,9	0,1	-0,9	x	-2,9	1,1
jul-16	-0,1	0,2	-1,4	-2,1	-0,1	x	-0,9	2,1
ago-16	1,5	1,6	1,8	-0,8	1,4	x	0,7	3,8
*set-16	0,7	0,0	2,0	-1,8	1,5	x	-2,8	3,8
*out-16	-0,1	0,3	-0,7	-1,8	-0,3	x	-2,2	1,7
nov-16	1,4	0,4	1,5	0,3	0,1	x	-1,6	4,7
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
nov-15	0,8	-0,4	-1,1	0,6	3,4	x	2,6	1,7
dez-15	0,8	-0,3	-0,9	0,6	3,4	x	2,9	1,5
jan-16	0,8	-0,2	-0,7	0,8	3,5	x	2,8	1,1
fev-16	1,0	0,2	-0,2	1,1	4,1	x	2,7	0,8
mar-16	0,5	-0,3	-0,6	0,7	3,6	x	1,6	0,3
abr-16	0,6	0,1	-0,4	0,5	3,9	x	1,7	0,3
mai-16	0,6	0,2	-0,1	0,6	4,1	x	1,3	0,3
jun-16	0,4	0,1	-0,5	0,5	3,4	x	0,7	0,3
jul-16	0,3	0,2	-0,5	0,3	3,1	x	0,2	0,4
ago-16	0,4	0,3	-0,4	0,1	2,8	x	0,1	0,7
*set-16	0,4	0,2	-0,2	-0,2	2,6	x	-0,3	1,1
*out-16	0,4	0,3	-0,2	-0,4	2,3	x	-0,7	1,2
nov-16	0,4	0,3	0,0	-0,4	1,9	x	-0,9	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

* 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 10 de janeiro de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 91,7% em termos de número de pessoas ao serviço.

Meses	TOTAL**	SECÇÕES						
		G**	H	I	J	L	M	N
PONDERADOR	100,0	26,7	14,5	17,3	6,3	2,5	10,2	22,5
Índices mensais								
nov-15	89,3	85,9	89,7	81,5	100,9	x	95,8	93,8
dez-15	86,3	83,1	87,3	78,7	94,6	x	92,2	91,5
jan-16	85,1	82,9	86,3	76,7	98,6	x	91,0	87,2
fev-16	85,9	82,9	86,7	77,2	100,8	x	91,9	89,6
mar-16	90,0	87,2	91,3	81,1	104,4	x	96,4	93,2
abr-16	86,9	83,1	86,9	82,2	98,7	x	91,9	90,3
mai-16	90,1	85,3	90,3	85,8	101,9	x	94,7	94,4
jun-16	88,9	82,9	88,3	87,4	96,0	x	92,3	94,9
jul-16	89,6	83,2	88,8	89,6	93,9	x	90,6	96,8
ago-16	87,4	79,7	87,2	88,5	90,2	x	86,2	96,6
*set-16	92,0	86,2	91,3	88,5	100,5	x	94,7	99,4
*out-16	89,3	83,8	89,5	85,8	97,3	x	91,7	95,7
nov-16	90,6	86,2	91,0	81,7	101,0	x	94,2	98,3
Variação mensal (%)								
nov-15	-3,7	-2,3	-3,7	-8,0	-2,3	x	-3,5	-3,0
dez-15	-3,3	-3,3	-2,7	-3,4	-6,2	x	-3,7	-2,5
jan-16	-1,5	-0,2	-1,1	-2,5	4,2	x	-1,3	-4,7
fev-16	1,0	0,0	0,4	0,6	2,2	x	1,0	2,8
mar-16	4,8	5,1	5,3	5,1	3,5	x	4,8	4,0
abr-16	-3,4	-4,7	-4,8	1,3	-5,4	x	-4,7	-3,2
mai-16	3,6	2,6	3,9	4,4	3,2	x	3,0	4,6
jun-16	-1,3	-2,7	-2,1	1,8	-5,8	x	-2,5	0,5
jul-16	0,8	0,3	0,5	2,6	-2,2	x	-1,9	2,0
ago-16	-2,4	-4,1	-1,7	-1,2	-3,9	x	-4,8	-0,2
*set-16	5,3	8,1	4,6	-0,1	11,5	x	9,8	2,9
*out-16	-3,0	-2,7	-2,0	-3,0	-3,2	x	-3,2	-3,7
nov-16	1,5	2,9	1,8	-4,8	3,7	x	2,7	2,7
Variação homóloga (%)								
nov-15	2,6	2,8	0,8	1,2	7,4	x	3,7	2,5
dez-15	0,8	0,1	0,4	0,9	2,1	x	2,3	0,6
jan-16	-1,9	-2,6	-2,6	0,2	-0,1	x	-2,6	-2,4
fev-16	2,2	2,2	1,7	2,6	7,5	x	0,9	1,2
mar-16	-0,3	-0,6	-0,8	-0,6	2,7	x	-2,3	0,2
abr-16	-2,5	-2,8	-3,2	-2,0	0,2	x	-3,9	-2,5
mai-16	2,4	2,9	2,3	0,6	6,6	x	2,0	2,5
jun-16	-0,7	-0,7	-1,9	0,1	-0,9	x	-2,9	1,1
jul-16	-3,8	-4,7	-4,6	-3,4	-5,4	x	-6,4	-0,8
ago-16	3,4	4,3	3,5	-0,1	4,2	x	3,6	5,3
*set-16	0,7	0,0	2,0	-1,8	1,5	x	-2,8	3,8
*out-16	-3,8	-4,6	-3,9	-3,1	-5,7	x	-7,6	-1,2
nov-16	1,4	0,4	1,6	0,4	0,1	x	-1,6	4,7
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
nov-15	1,1	0,0	-0,8	0,7	3,9	x	3,1	2,0
dez-15	1,1	0,1	-0,6	0,7	3,9	x	3,3	1,7
jan-16	1,1	0,2	-0,5	0,9	4,0	x	3,2	1,3
fev-16	1,3	0,6	0,0	1,2	4,6	x	3,1	1,1
mar-16	0,9	0,2	-0,3	0,8	4,2	x	2,2	0,6
abr-16	0,4	-0,2	-0,6	0,4	3,6	x	1,4	0,2
mai-16	0,8	0,4	0,0	0,6	4,2	x	1,5	0,4
jun-16	0,4	0,1	-0,5	0,5	3,3	x	0,6	0,3
jul-16	0,0	-0,3	-0,9	0,2	2,5	x	-0,3	0,1
ago-16	0,1	-0,2	-0,7	0,0	2,3	x	-0,4	0,5
*set-16	0,1	-0,2	-0,5	-0,3	2,1	x	-0,8	0,8
*out-16	-0,1	-0,4	-0,6	-0,5	1,5	x	-1,5	0,9
nov-16	-0,2	-0,6	-0,5	-0,6	0,9	x	-1,9	1,0
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 10 de janeiro de 2017, a que corresponde uma taxa de resposta de 91,7% 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 são obtidos com base no Inquérito Mensal ao Volume de Negócios e Emprego nos Serviços, realizado essencialmente por via eletrónica (e-mail), junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sediadas no território nacional. Para mais informações sobre a metodologia utilizada ver em [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.

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 (com maior incidência em julho de 2016). A magnitude destas revisões, medida, em pontos percentuais, pela diferença entre taxas de variação homóloga agora e anteriormente divulgadas é a seguinte:

	VVN_SAZ ¹	Emp	Rem	Horas_CAL ²
set-16	-0,3	0,0	0,0	0,0
out-16	0,3	-0,1	-0,1	-0,3

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

2 - Horas, ajustadas de efeitos de calendário.

Base 2010 dos Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços

O INE iniciou a publicação das presentes séries de Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços (IVNES) (Base 2010=100) com os resultados referentes a novembro de 2013. Mais informações sobre estas séries podem, assim, ser obtidas através da consulta da Nota de Apresentação inseridas no respetivo destaque de novembro de 2013, disponível no Portal do INE.

Símbolos

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

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

H – Transportes e armazenagem

I – Alojamento, restauração e similares

J – Atividades de informação e de comunicação

L – Atividades imobiliárias

M – Atividades de consultoria, científicas, técnicas e similares

N – Atividades administrativas e dos serviços de apoio

** Exclui Comércio a Retalho

x – Dado não disponível