

09 de agosto de 2018

Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria Junho de 2018

Volume de Negócios na Indústria cresceu 5,8%

O Índice de Volume de Negócios na Indústria apresentou um aumento homólogo nominal de 5,8% em junho (4,5% no mês anterior). Os índices relativos ao mercado nacional e ao mercado externo registaram crescimentos de 4,4% e 7,6%, respetivamente (2,5% e 7,4% em maio, pela mesma ordem). No 2.º trimestre de 2018, as vendas na indústria aumentaram 7,6% face ao trimestre equivalente de 2017 (3,2% no trimestre anterior).

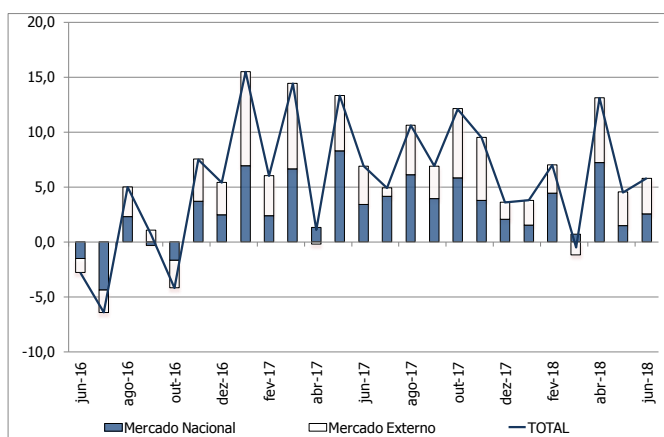
Em termos homólogos, os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas¹ cresceram, respetivamente, 3,0%, 7,2% e 3,6% (3,0%, 4,5% e 0,1% em maio).

VOLUME DE NEGÓCIOS

Total

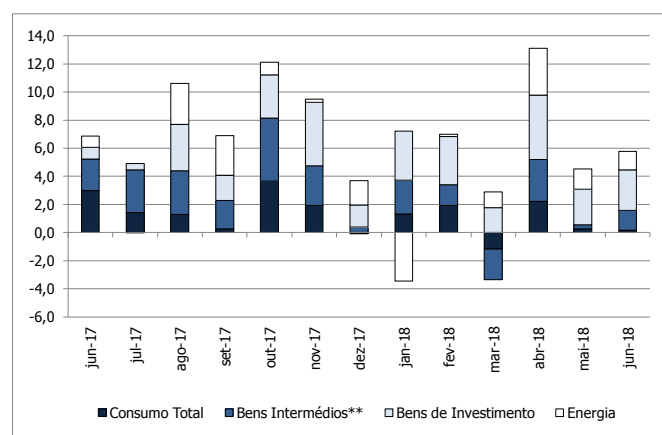
O Índice de Volume de Negócios na Indústria registou uma variação homóloga nominal de 5,8%, taxa superior em 1,3 pontos percentuais (p.p.) à observada em maio.

Volume de Negócios na Indústria
 Mercados - Contribuições para o total, p.p.



Os índices de vendas com destino ao mercado nacional e ao mercado externo passaram de aumentos de 2,5% e 7,4% em maio, respetivamente, para 4,4% e 7,6% em junho.

Volume de Negócios na Indústria - Total
Agrupamentos - Contribuições para o total, p.p.



O agrupamento de *Bens de Investimento* deu o maior contributo para a variação do índice total, 2,9 p.p., em resultado de um crescimento de 19,1% (16,6% no mês anterior). Os agrupamentos de *Bens Intermédios* e de *Energia* registaram aumentos de 4,2% e 6,1% (0,8% e 6,6% em maio, pela mesma ordem), tendo contribuído em conjunto com 2,7 p.p. para a variação do índice agregado.

Volume de Negócios - Total					
Agrupamentos - variação homóloga (%)					
	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
jan-18	3,8	4,8	7,6	26,0	-12,6
fev-18	7,0	7,1	4,6	23,7	0,7
mar-18	-0,5	-4,1	-6,3	12,1	5,0
abr-18	13,1	8,2	8,5	31,8	14,1
mai-18	4,5	1,0	0,8	16,6	6,6
jun-18	5,8	0,6	4,2	19,1	6,1

No 2.º trimestre de 2018, as vendas na indústria apresentaram um crescimento homólogo de 7,6% (3,2% no trimestre anterior).

Variação Homóloga Trimestral (%)			
Evolução por Mercados			
	Total	Mercado Nacional	Mercado Externo
2T_16	-2,9	-3,0	-2,7
3T_16	-0,8	-1,9	0,9
4T_16	2,8	2,4	3,4
1T_17	12,0	8,9	16,6
2T_17	7,2	7,5	6,7
3T_17	7,3	7,8	6,6
4T_17	8,4	6,4	11,4
1T_18	3,2	3,6	2,7
2T_18	7,6	6,1	9,6

Em termos mensais, o índice de volume de negócios na indústria diminuiu 1,0% em junho (variação de -2,1% em período idêntico de 2017).

Mercado Nacional

Em junho, as vendas na indústria com destino ao mercado nacional registaram um crescimento homólogo de 4,4% (2,5% no mês anterior).

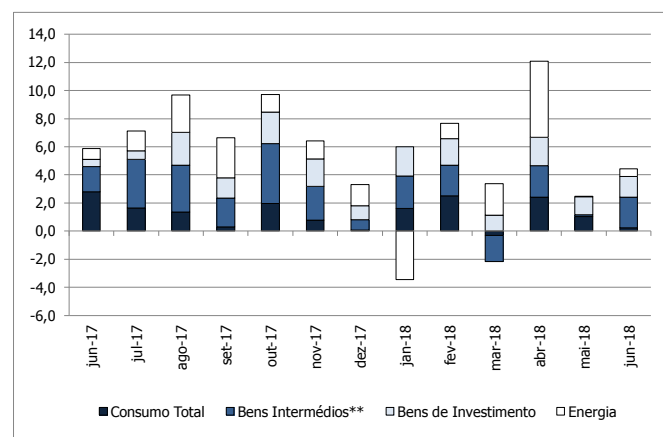
Volume de Negócios - Mercado Nacional					
Agrupamentos - variação homóloga (%)					
	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
jan-18	2,5	6,1	8,2	26,9	-9,2
fev-18	7,7	9,9	7,4	22,2	2,9
mar-18	1,2	-1,1	-6,0	13,1	6,8
abr-18	12,1	8,9	7,2	22,9	16,3
mai-18	2,5	3,7	0,4	13,9	0,2
jun-18	4,4	0,8	7,1	16,6	1,7

A variação do índice deste mercado foi determinada pelos agrupamentos de *Bens Intermédios* e de *Bens de Investimento*, com contributos respetivamente de 2,2 p.p. e 1,5 p.p., que tiveram origem em aumentos de

7,1% e 16,6% (0,4% e 13,9% em maio, pela mesma ordem).

Volume de Negócios na Indústria Mercado Nacional

Agrupamentos - Contribuições para o total, p.p.



No 2.º trimestre de 2018, a variação homóloga das vendas na indústria com destino ao mercado nacional situou-se em 6,1% (3,6% no trimestre anterior).

O índice de vendas na indústria para o mercado nacional apresentou uma variação mensal de -1,8% (-3,7% em junho de 2017).

Mercado Externo

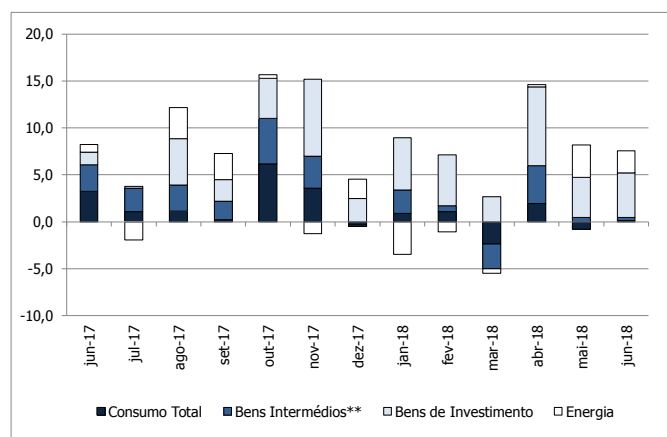
Em termos homólogos, o índice de vendas na indústria para o mercado externo aumentou 7,6% (7,4% em maio).

Volume de Negócios - Mercado Externo					
Agrupamentos - variação homóloga (%)					
	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
jan-18	5,5	3,1	6,9	25,5	-26,8
fev-18	6,1	3,8	1,6	24,5	-10,0
mar-18	-2,8	-8,0	-6,6	11,7	-5,9
abr-18	14,7	7,1	10,0	36,8	2,9
mai-18	7,4	-2,8	1,2	18,0	37,1
jun-18	7,6	0,3	1,0	20,4	28,7

O agrupamento de *Bens de Investimento* deu o maior contributo para a variação do índice deste mercado, 4,7 p.p., em resultado do crescimento de 20,4% (18,0% no mês precedente). O agrupamento de *Energia* registou uma variação de 28,7% (37,1% no mês anterior) e

contribuiu com 2,4 p.p. para a variação do índice agregado.

Volume de Negócios na Indústria Mercado Externo Agrupamentos - Contribuições para o total, p.p.



As vendas na indústria para o mercado externo registaram um crescimento homólogo de 9,6% no 2.º trimestre de 2018 (2,7% no trimestre anterior).

O índice de vendas na indústria para o mercado externo apresentou um aumento mensal de 0,2% em junho (0,1% em igual mês de 2017).

VARIÁVEIS SOCIAIS

Os índices de emprego e de remunerações e de horas trabalhadas¹ registaram aumentos homólogos de 3,0%, 7,2% e 3,6% (3,0%, 4,5% e 0,1% em maio, pela mesma ordem).

Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas variação homóloga (%)				
	Emprego	Remunerações	Horas Trabalhadas	Horas Trabalhadas - CAL
jan-18	3,6	5,6	3,6	1,5
fev-18	3,6	3,4	2,3	2,3
mar-18	3,3	5,5	-2,2	1,6
abr-18	3,4	7,4	8,7	4,5
mai-18	3,0	4,5	0,1	0,1
jun-18	3,0	7,2	3,6	3,6

Face ao mês anterior, os índices de emprego e de remunerações aumentaram 0,5% e 8,9% em junho (0,5% e 6,2% em igual período de 2017, pela mesma ordem). A variação mensal do índice de horas trabalhadas¹ fixou-se em 0,2% (-3,2% em junho de 2017).

¹ Índices de horas trabalhadas ajustados de efeitos de calendário.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de **VOLUME DE NEGÓCIOS NA INDÚSTRIA - MERCADO TOTAL**

Índice Geral e por Grandes Agrupamentos Industriais
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses
BASE 2015=100

BASE 2015=100									
			GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						
Ponderador	100,00	76,20	28,29	2,91	25,39	33,36	14,55	23,80	
Meses	TOTAL		Bens de Consumo			Bens Intermédios **	Bens de Investimento	Energia	
	Sem Agrupamento Energia		Total	Duradouro	Não Duradouro				
Índices mensais									
jun-17	111,0	114,2	116,5	120,4	116,0	112,0	114,8	100,8	
jul-17	110,0	112,6	117,9	116,1	118,1	112,1	103,5	101,7	
ago-17	96,0	92,1	98,5	88,8	99,7	89,8	84,6	108,6	
set-17	110,1	110,2	106,5	120,8	104,9	110,6	116,6	109,7	
out-17	112,1	114,6	112,5	127,0	110,9	113,5	121,1	103,9	
nov-17	116,6	120,6	116,9	133,3	115,1	114,9	140,9	103,6	
dez-17	106,7	101,5	103,0	98,5	103,5	96,8	109,5	123,5	
jan-18	108,4	109,4	105,9	113,8	105,0	106,7	122,5	105,3	
fev-18	107,2	106,5	102,0	110,5	101,0	103,4	122,5	109,4	
mar-18	115,5	115,9	111,5	123,5	110,1	113,6	130,0	114,1	
(*) abr-18	110,2	110,2	101,6	120,3	99,5	109,8	127,9	110,0	
(*) mai-18	118,6	120,6	114,3	130,2	112,5	117,8	139,1	112,1	
jun-18	117,4	120,7	117,2	126,7	116,1	116,7	136,8	107,0	
Variação mensal (%)									
jun-17	-2,1	-1,6	2,9	-3,5	3,7	-4,2	-3,8	-4,1	
jul-17	-0,9	-1,4	1,2	-3,6	1,8	0,0	-9,9	0,9	
ago-17	-12,7	-18,2	-16,4	-23,5	-15,6	-19,9	-18,2	6,7	
set-17	14,7	19,7	8,1	36,1	5,2	23,2	37,8	1,0	
out-17	1,8	4,0	5,7	5,2	5,7	2,6	3,9	-5,3	
nov-17	4,0	5,2	3,9	4,9	3,8	1,2	16,4	-0,3	
dez-17	-8,4	-15,8	-11,9	-26,1	-10,0	-15,8	-22,3	19,2	
jan-18	1,6	7,7	2,7	15,4	1,4	10,2	11,9	-14,7	
fev-18	-1,1	-2,6	-3,6	-2,9	-3,7	-3,0	0,0	3,9	
mar-18	7,7	8,8	9,3	11,8	9,0	9,9	6,1	4,3	
(*) abr-18	-4,6	-5,0	-8,8	-2,6	-9,7	-3,4	-1,6	-3,5	
(*) mai-18	7,7	9,5	12,5	8,2	13,1	7,4	8,8	1,9	
jun-18	-1,0	0,1	2,5	-2,7	3,2	-1,0	-1,7	-4,6	
Variação homóloga (%)									
jun-17	6,9	7,8	10,4	15,9	9,8	6,7	5,5	3,6	
jul-17	4,9	6,4	4,6	16,5	3,5	9,4	3,3	0,0	
ago-17	10,6	10,5	4,1	16,2	3,1	10,0	30,3	10,8	
set-17	6,9	5,2	0,9	11,7	-0,4	6,0	12,0	12,6	
out-17	12,1	14,7	13,0	15,1	12,8	13,4	21,0	3,8	
nov-17	9,5	12,0	6,6	9,8	6,2	8,5	30,7	1,0	
dez-17	3,6	2,6	-0,3	-2,0	-0,2	1,3	11,3	6,4	
jan-18	3,8	10,0	4,8	1,4	5,3	7,6	26,0	-12,6	
fev-18	7,0	9,2	7,1	3,7	7,6	4,6	23,7	0,7	
mar-18	-0,5	-2,1	-4,1	-8,2	-3,6	-6,3	12,1	5,0	
(*) abr-18	13,1	12,8	8,2	16,4	7,1	8,5	31,8	14,1	
(*) mai-18	4,5	3,9	1,0	4,3	0,6	0,8	16,6	6,6	
jun-18	5,8	5,7	0,6	5,3	0,1	4,2	19,1	6,1	
Variação média nos últimos 12 meses (%)									
jun-17	5,2	4,2	4,6	7,9	4,2	4,2	3,5	8,5	
jul-17	6,3	5,5	5,5	10,6	4,9	6,0	4,5	8,8	
ago-17	6,7	5,8	5,0	11,1	4,3	6,4	5,9	9,8	
set-17	7,2	6,2	4,7	12,2	3,9	6,9	7,8	10,6	
out-17	8,7	8,1	6,3	13,9	5,5	8,6	10,6	10,6	
nov-17	8,8	8,6	6,3	14,1	5,4	8,7	13,0	9,7	
dez-17	8,7	8,5	6,2	13,4	5,4	8,6	13,0	9,2	
jan-18	7,7	8,3	5,9	11,6	5,2	8,3	13,4	5,8	
fev-18	7,8	8,9	6,5	11,3	5,9	8,3	15,3	4,3	
mar-18	6,5	7,3	4,8	7,9	4,4	6,1	15,2	3,8	
(*) abr-18	7,4	8,4	5,6	9,4	5,1	6,7	18,2	4,3	
(*) mai-18	6,7	7,5	4,5	7,8	4,1	5,6	18,1	4,0	
jun-18	6,6	7,3	3,7	6,9	3,3	5,4	19,4	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.

(**) Bens Intermediários + Outros

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 6 de agosto de 2018, o que corresponde a uma taxa de resposta em Volume de Negócios de 93,7%.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de **VOLUME DE NEGÓCIOS NA INDÚSTRIA - MERCADO NACIONAL**

Índice Geral e por Grandes Agrupamentos Industriais
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses
BASE 2015=100

BASE 2013=100									
Ponderador	100,00	65,55	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						
			27,28	2,21	25,07	29,39	8,88	34,45	
Meses	TOTAL		Bens de Consumo			Bens Intermédios **	Bens de Investimento	Energia	
	Sem Agrupamento Energia	Total	Duradouro	Não Duradouro					
Índices mensais									
jun-17	106,7	111,4	114,1	115,4	114,0	109,9	107,9	97,7	
jul-17	109,2	113,6	115,6	124,2	114,8	114,0	106,0	100,7	
ago-17	100,6	97,9	106,9	95,6	107,9	91,2	92,7	105,6	
set-17	108,6	110,9	109,0	120,7	107,9	112,4	111,7	104,2	
out-17	110,0	116,0	113,1	133,5	111,3	116,5	122,9	98,5	
nov-17	111,7	116,3	114,1	140,5	111,8	114,7	128,5	102,8	
dez-17	111,0	107,6	111,4	109,8	111,6	100,0	120,8	117,4	
jan-18	105,3	107,1	104,6	113,6	103,8	107,7	112,7	101,9	
fev-18	104,1	102,7	98,7	107,4	97,9	102,8	114,5	106,9	
mar-18	114,8	114,7	112,6	124,2	111,5	113,7	124,7	114,9	
(*) abr-18	108,8	109,0	105,3	115,2	104,5	109,2	119,1	108,6	
(*) mai-18	113,5	120,3	118,3	132,4	117,1	118,8	131,5	100,5	
jun-18	111,4	117,8	115,1	122,5	114,4	117,8	125,9	99,4	
Variação mensal (%)									
jun-17	-3,7	-4,1	0,0	-5,2	0,5	-7,1	-6,5	-2,6	
jul-17	2,3	2,0	1,3	7,6	0,7	3,7	-1,8	3,1	
ago-17	-7,9	-13,8	-7,5	-23,0	-6,0	-20,0	-12,6	4,8	
set-17	7,9	13,2	1,9	26,3	0,0	23,3	20,5	-1,3	
out-17	1,3	4,6	3,8	10,6	3,1	3,7	10,0	-5,4	
nov-17	1,6	0,3	0,9	5,2	0,4	-1,5	4,6	4,4	
dez-17	-0,6	-7,5	-2,3	-21,9	-0,2	-12,8	-6,0	14,2	
jan-18	-5,1	-0,5	-6,1	3,5	-7,0	7,6	-6,7	-13,2	
fev-18	-1,1	-4,1	-5,7	-5,5	-5,7	-4,5	1,6	4,8	
mar-18	10,2	11,7	14,1	15,7	13,9	10,6	9,0	7,5	
(*) abr-18	-5,2	-5,0	-6,4	-7,3	-6,3	-3,9	-4,5	-5,4	
(*) mai-18	4,3	10,5	12,4	15,0	12,1	8,8	10,4	-7,5	
jun-18	-1,8	-2,2	-2,8	-7,5	-2,3	-0,9	-4,3	-1,1	
Variação homóloga (%)									
jun-17	5,9	7,6	9,9	12,9	9,7	6,0	5,4	2,3	
jul-17	7,1	8,5	5,6	13,1	5,0	11,7	7,3	4,3	
ago-17	9,7	11,1	4,5	17,8	3,6	12,9	34,7	7,3	
set-17	6,6	5,6	1,0	11,6	0,1	6,8	17,0	8,8	
out-17	9,7	12,6	6,9	11,1	6,4	14,2	25,7	3,8	
nov-17	6,4	7,6	2,7	10,9	1,8	8,1	21,9	3,9	
dez-17	3,3	2,8	0,2	-3,4	0,6	2,7	11,2	4,1	
jan-18	2,5	9,6	6,1	10,0	5,8	8,2	26,9	-9,2	
fev-18	7,7	10,5	9,9	9,1	10,0	7,4	22,2	2,9	
mar-18	1,2	-1,5	-1,1	-2,3	-1,0	-6,0	13,1	6,8	
(*) abr-18	12,1	10,0	8,9	14,7	8,4	7,2	22,9	16,3	
(*) mai-18	2,5	3,6	3,7	8,7	3,2	0,4	13,9	0,2	
jun-18	4,4	5,7	0,8	6,1	0,4	7,1	16,6	1,7	
Variação média nos últimos 12 meses (%)									
jun-17	4,1	4,7	5,3	8,1	5,0	4,8	2,3	3,1	
jul-17	5,5	6,2	6,1	10,7	5,7	6,9	4,3	4,0	
ago-17	5,9	6,6	5,5	10,7	5,1	7,6	6,2	4,7	
set-17	6,6	7,2	5,2	12,2	4,6	8,3	10,0	5,3	
out-17	7,7	8,6	5,9	13,0	5,3	9,8	13,5	5,8	
nov-17	7,7	8,7	5,5	13,2	4,8	10,0	15,1	5,7	
dez-17	7,6	8,7	5,2	11,8	4,6	10,1	15,1	5,6	
jan-18	6,9	8,5	5,1	10,9	4,6	9,8	15,5	3,7	
fev-18	7,2	9,2	5,9	11,2	5,5	10,1	17,0	3,3	
mar-18	6,3	7,7	4,9	8,9	4,6	7,8	16,7	3,5	
(*) abr-18	7,1	8,3	5,5	10,1	5,1	7,9	18,5	4,7	
(*) mai-18	6,1	7,1	4,7	9,1	4,3	6,3	17,8	4,1	
jun-18	6,0	6,9	3,9	8,5	3,5	6,4	18,8	4,0	

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.

(**) Bens Intermediários + Outros

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de **VOLUME DE NEGÓCIOS NA INDÚSTRIA - MERCADO EXTERNO**

Índice Geral e por Grandes Agrupamentos Industriais
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses
BASE 2015=100

BASE 2015=100									
Ponderador	100,00	91,98	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						
			29,80	3,94	25,86	39,24	22,94	8,02	
Meses	TOTAL		Bens de Consumo			Bens Intermédios **	Bens de Investimento	Energia	
	Sem Agrupamento Energia	Total	Duradouro	Não Duradouro					
Índices mensais									
jun-17	117,5	117,2	119,7	124,5	119,0	114,4	118,8	120,7	
jul-17	111,3	111,6	121,0	109,3	122,8	109,9	102,1	107,9	
ago-17	89,2	85,9	87,2	83,1	87,8	88,3	80,0	127,5	
set-17	112,4	109,6	103,2	120,9	100,5	108,7	119,4	144,8	
out-17	115,2	113,2	111,8	121,7	110,2	110,2	120,1	138,0	
nov-17	123,8	125,1	120,8	127,3	119,8	115,0	148,0	108,6	
dez-17	100,5	95,1	91,6	89,2	92,0	93,1	102,9	162,2	
jan-18	113,0	111,8	107,6	113,9	106,6	105,5	128,1	126,4	
fev-18	111,8	110,6	106,5	113,0	105,5	104,1	127,1	125,4	
mar-18	116,6	117,2	110,0	122,9	108,0	113,5	133,0	108,8	
(*) abr-18	112,1	111,5	96,6	124,6	92,3	110,3	132,9	118,9	
(*) mai-18	126,1	120,9	108,9	128,3	106,0	116,8	143,5	186,2	
jun-18	126,4	123,9	120,1	130,2	118,6	115,5	143,0	155,3	
Variação mensal (%)									
mai-17	20,1	20,4	24,2	20,2	24,9	15,0	25,2	17,5	
jun-17	0,1	1,2	6,9	-2,1	8,5	-0,8	-2,3	-11,1	
jul-17	-5,3	-4,8	1,1	-12,1	3,2	-3,9	-14,1	-10,7	
ago-17	-19,8	-23,0	-28,0	-24,0	-28,5	-19,6	-21,6	18,2	
set-17	26,0	27,6	18,4	45,5	14,5	23,0	49,3	13,6	
out-17	2,5	3,3	8,3	0,6	9,7	1,4	0,6	-4,7	
nov-17	7,5	10,6	8,1	4,6	8,7	4,3	23,3	-21,3	
dez-17	-18,8	-24,0	-24,2	-29,9	-23,2	-19,0	-30,5	49,4	
jan-18	12,5	17,6	17,4	27,6	15,9	13,3	24,4	-22,0	
fev-18	-1,1	-1,1	-1,0	-0,7	-1,0	-1,3	-0,7	-0,9	
mar-18	4,3	6,0	3,3	8,7	2,4	9,0	4,6	-13,2	
(*) abr-18	-3,8	-4,9	-12,2	1,4	-14,5	-2,8	-0,1	9,3	
(*) mai-18	12,5	8,4	12,8	3,0	14,8	5,8	8,0	56,6	
jun-18	0,2	2,5	10,3	1,4	11,9	-1,0	-0,4	-16,6	
Variação homóloga (%)									
mai-17	11,9	10,6	12,9	26,1	10,9	7,1	13,9	26,5	
jun-17	8,2	8,1	11,0	18,3	9,9	7,4	5,5	10,3	
jul-17	1,8	4,2	3,4	19,8	1,5	6,8	1,0	-19,8	
ago-17	12,2	9,8	3,6	14,6	2,2	6,8	27,6	34,3	
set-17	7,3	4,9	0,7	11,9	-1,1	5,1	9,6	33,8	
out-17	15,7	17,2	22,7	19,0	23,4	12,5	18,4	3,6	
nov-17	13,9	16,8	12,1	8,8	12,6	9,0	35,6	-13,8	
dez-17	4,1	2,3	-1,3	-0,6	-1,4	-0,3	11,3	18,2	
jan-18	5,5	10,3	3,1	-4,8	4,6	6,9	25,5	-26,8	
fev-18	6,1	8,0	3,8	-0,2	4,5	1,6	24,5	-10,0	
mar-18	-2,8	-2,6	-8,0	-12,7	-7,1	-6,6	11,7	-5,9	
(*) abr-18	14,7	15,9	7,1	17,8	5,1	10,0	36,8	2,9	
(*) mai-18	7,4	4,4	-2,8	0,9	-3,4	1,2	18,0	37,1	
jun-18	7,6	5,7	0,3	4,6	-0,4	1,0	20,4	28,7	
Variação média nos últimos 12 meses (%)									
mai-17	5,8	3,0	2,6	6,5	2,0	2,8	3,9	41,3	
jun-17	6,9	3,8	3,6	7,8	3,0	3,6	4,2	47,3	
jul-17	7,5	4,8	4,6	10,6	3,7	5,1	4,7	42,2	
ago-17	7,9	5,0	4,3	11,5	3,2	5,0	5,7	45,2	
set-17	8,3	5,2	4,0	12,1	2,7	5,4	6,6	46,8	
out-17	10,2	7,6	6,9	14,6	5,8	7,2	9,0	42,2	
nov-17	10,6	8,4	7,5	14,7	6,4	7,2	11,8	36,0	
dez-17	10,2	8,4	7,6	14,7	6,5	6,9	11,9	31,5	
jan-18	9,0	8,2	7,1	12,3	6,3	6,6	12,3	17,6	
fev-18	8,7	8,6	7,2	11,4	6,6	6,3	14,4	10,0	
mar-18	6,8	6,9	4,6	7,2	4,2	4,3	14,4	5,4	
(*) abr-18	7,9	8,6	5,6	8,8	5,1	5,3	18,0	2,1	
(*) mai-18	7,6	8,0	4,3	6,7	3,9	4,8	18,3	3,5	
jun-18	7,5	7,8	3,3	5,5	3,0	4,2	19,7	5,0	

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.

(**) Bens Intermédios + Outros

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índices de EMPREGO, REMUNERAÇÕES e HORAS TRABALHADAS NA INDÚSTRIA

Índice Total e por Grandes Agrupamentos Industriais
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses

BASE 2015=100

Ponderador	EMPREGO					REMUNERAÇÕES					HORAS					HORAS (Índices CAL)				
	100,00	48,91	31,80	16,38	2,91	100,00	39,83	35,16	19,60	5,41	100,00	48,79	32,23	16,30	2,67	100,00	48,79	32,23	16,30	2,67
Meses	TOTAL	Bens de Consumo	Bens Intermediários **	Bens de Investimento	Energia	TOTAL	Bens de Consumo	Bens Intermediários **	Bens de Investimento	Energia	TOTAL	Bens de Consumo	Bens Intermediários **	Bens de Investimento	Energia	TOTAL	Bens de Consumo	Bens Intermediários **	Bens de Investimento	Energia
Índices mensais																				
jun-17	104,0	103,3	105,6	103,6	99,9	110,7	107,2	112,2	114,2	113,6	106,0	105,5	107,9	104,8	98,1	104,8	104,4	106,8	103,5	96,4
jul-17	104,6	104,0	106,2	104,3	97,9	122,1	122,4	126,2	123,4	88,5	105,5	105,5	107,2	104,2	92,5	108,0	108,1	109,5	107,1	95,8
ago-17	104,9	104,6	105,9	104,7	98,2	113,0	123,6	110,4	104,2	84,6	79,4	77,1	79,9	84,2	87,8	78,1	75,8	78,7	82,5	85,5
set-17	105,1	104,7	106,1	105,7	98,4	99,4	100,8	99,9	99,7	85,0	104,6	104,3	104,7	106,8	94,5	105,6	105,3	105,6	108,0	95,7
out-17	105,2	104,3	106,3	106,8	98,5	99,5	99,6	100,4	101,5	85,3	108,1	106,5	109,1	112,3	98,8	108,5	106,9	109,5	112,8	99,2
nov-17	105,9	104,8	107,2	108,0	98,7	128,1	120,5	128,8	140,8	132,9	109,5	107,8	110,7	113,8	100,6	108,4	106,7	109,6	112,4	98,9
dez-17	106,4	105,6	107,4	108,1	98,0	138,5	149,8	138,6	129,6	86,5	93,3	93,1	94,5	93,1	85,3	95,7	95,4	96,6	95,7	88,3
jan-18	105,4	103,9	106,6	108,9	99,0	100,5	100,6	101,4	102,4	87,1	110,2	108,9	110,0	115,8	101,8	108,4	107,2	108,4	113,8	99,2
fev-18	105,6	104,0	106,7	109,9	97,6	100,9	101,1	101,1	104,9	84,0	103,2	101,6	103,9	108,2	92,7	103,3	101,7	104,1	108,3	93,2
mar-18	106,1	104,3	107,3	110,8	97,6	104,2	103,0	106,1	108,3	85,5	110,2	108,2	111,3	115,5	101,5	111,4	109,5	112,2	116,8	103,5
(*) abr-18	106,4	104,7	107,4	111,4	97,6	107,6	105,0	107,9	109,1	119,0	105,4	103,4	106,7	110,9	95,0	105,7	103,5	107,1	111,3	94,9
(*) mai-18	106,6	104,9	107,5	111,5	97,7	108,9	106,3	110,1	109,5	118,3	110,2	108,2	110,5	117,2	99,3	108,4	106,5	108,9	115,1	96,7
jun-18	107,1	105,6	108,2	111,4	97,7	118,6	114,7	119,0	128,5	109,5	109,8	108,5	109,8	115,9	95,6	108,6	107,3	108,8	114,5	94,0
Variação mensal (%)																				
jun-17	0,5	0,6	0,6	0,3	0,4	6,2	5,8	8,4	7,8	-8,2	-3,8	-3,4	-3,2	-5,8	-5,2	-3,2	-2,8	-2,6	-5,4	-4,4
jul-17	0,6	0,7	0,5	0,6	-2,0	10,3	14,2	12,4	8,1	-22,1	-0,5	-0,1	-0,6	-0,6	-5,7	3,1	3,5	2,5	3,5	-0,7
ago-17	0,3	0,6	-0,3	0,4	0,3	-7,4	0,9	-12,5	-15,6	-4,4	-24,7	-26,9	-25,4	-19,2	-5,1	-27,7	-29,9	-28,1	-23,0	-10,7
set-17	0,3	0,1	0,2	1,0	0,1	-12,1	-18,4	-9,6	-4,3	0,5	31,6	35,3	31,0	26,9	7,6	35,3	39,0	34,2	30,9	11,9
out-17	0,1	-0,4	0,2	1,0	0,1	0,1	-1,1	0,5	1,8	0,3	3,3	2,1	4,2	5,1	4,6	2,7	1,5	3,7	4,5	3,7
nov-17	0,7	0,5	0,8	1,1	0,3	28,8	21,0	28,4	38,7	55,9	1,3	1,2	1,4	1,3	1,9	-0,1	-0,2	0,1	-0,3	-0,3
dez-17	0,4	0,8	0,2	0,1	-0,8	8,1	24,3	7,6	-7,9	-34,9	-14,8	-13,7	-14,6	-18,2	-15,3	-11,7	-10,6	-11,9	-14,8	-10,7
jan-18	-0,9	-1,6	-0,8	0,7	1,0	-27,4	-32,8	-26,9	-21,0	0,7	18,1	17,0	16,4	24,5	19,4	13,4	12,4	12,2	18,9	12,4
fev-18	0,2	0,0	0,2	0,9	-1,3	0,4	0,5	-0,3	2,5	-3,5	-6,4	-6,7	-5,5	-6,6	-9,0	-4,7	-5,1	-4,0	-4,8	-6,1
mar-18	0,5	0,3	0,5	0,8	-0,1	3,2	1,8	5,0	3,2	1,8	6,8	6,4	7,1	6,7	9,6	7,8	7,7	7,8	7,8	11,1
(*) abr-18	0,3	0,4	0,0	0,5	0,0	3,3	2,0	1,8	0,7	39,2	-4,3	-4,4	-4,1	-4,0	-6,4	-5,1	-5,5	-4,6	-4,7	-8,3
(*) mai-18	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	1,2	1,2	2,0	0,4	-0,6	4,5	4,7	3,6	5,7	4,5	2,6	2,9	1,7	3,4	1,9
jun-18	0,5	0,6	0,7	-0,1	0,0	8,9	7,9	8,1	17,4	-7,4	-0,4	0,2	-0,6	-1,1	-3,7	0,2	0,8	-0,1	-0,5	-2,8
Variação homóloga (%)																				
jun-17	2,9	2,8	3,3	3,1	0,3	4,9	5,8	5,7	2,7	1,7	2,4	2,1	2,9	2,6	-0,6	2,4	2,1	2,9	2,6	-0,6
jul-17	2,9	2,8	3,2	3,4	-1,8	4,8	5,4	5,1	4,2	-0,9	2,5	2,2	2,8	3,2	-1,6	2,4	2,2	2,8	3,2	-1,6
ago-17	3,3	3,1	3,5	4,3	-1,5	5,6	6,0	6,0	6,0	-2,8	4,6	2,1	5,1	12,7	-2,4	4,6	2,1	5,1	12,8	-2,4
set-17	3,5	3,2	3,4	5,4	-1,2	5,9	6,2	5,4	8,1	-1,1	1,2	0,9	1,0	3,8	-4,7	3,3	3,0	2,8	6,3	-1,8
out-17	3,6	3,0	3,6	6,4	-0,9	5,3	4,6	5,8	7,7	-2,0	5,7	4,4	5,4	11,3	-0,6	3,6	2,3	3,5	8,7	-3,6
nov-17	4,0	3,4	3,7	7,2	-0,8	6,4	6,8	4,9	8,4	5,7	3,6	2,6	3,2	8,1	-2,0	3,6	2,6	3,3	8,1	-2,0
dez-17	4,2	3,9	3,4	7,4	-1,4	7,3	7,5	7,4	8,3	-2,2	-0,1	-0,9	-0,2	4,0	-7,6	2,0	1,1	1,7	6,6	-4,7
jan-18	3,6	2,7	3,1	8,3	-1,5	5,6	5,7	5,0	8,4	-2,2	3,6	1,8	3,5	10,2	-2,5	1,5	-0,2	1,7	7,7	-5,4
fev-18	3,6	2,6	3,0	8,7	-2,3	3,4	5,9	2,8	8,3	-24,3	2,3	1,4	1,1	8,6	-3,6	2,3	1,4	1,1	8,6	-3,7
mar-18	3,3	2,2	2,9	8,2	-1,6	5,5	4,7	6,8	9,3	-10,9	-2,2	-3,1	-2,0	0,8	-8,3	1,6	1,1	1,0	4,9	-1,9
(*) abr-18	3,4	2,5	2,8	8,3	-1,8	7,4	4,5	5,7	8,7	38,6	8,7	8,1	6,8	14,8	5,0	4,5	3,7	3,6	10,0	-1,8
(*) mai-18	3,0	2,1	2,4	7,9	-1,8	4,5	4,9	6,3	3,4	-4,4	0,1	-0,9	-0,8	5,3	-4,0	0,1	-0,9	-0,8	5,3	-4,1
jun-18	3,0	2,2	2,5	7,5	-2,2	7,2	6,9	6,1	12,6	-3,6	3,6	2,8	1,8	10,6	-2,5	3,6	2,8	1,8	10,7	-2,5
Variação média nos últimos 12 meses (%)																				
jun-17	1,7	1,4	2,6	1,0	-0,7	4,2	4,8	4,5	3,9	-2,1	0,9	0,6	1,7	0,9	-2,1	1,0	0,7	1,8	1,0	-2,0
jul-17	1,8	1,6	2,7	1,2	-0,7	4,3	5,0	4,6	4,1	-1,9	1,5	1,2	2,2	1,7	-1,7	1,3	0,9	2,0	1,4	-2,0
ago-17	2,1	1,9	2,8	1,6	-0,7	4,5	5,3	4,8	4,3	-1,9	1,5	1,1	2,1	2,2	-1,8	1,5	1,0	2,1	2,2	-1,7
set-17	2,3	2,1	3,0	2,1	-0,7	4,7	5,4	4,8	4,9	-1,7	1,6	1,1	2,1	2,6	-2,1	1,8	1,3	2,2	2,8	-1,7
out-17	2,5	2,2	3,1	2,6	-0,6	4,8	5,4	5,0	5,2	-1,6	2,5	1,9	2,8	4,1	-1,4	2,3	1,7	2,7	3,9	-1,6
nov-17	2,7	2,4	3,2	3,2	-0,5	4,9	5,7	4,7	5,3	-0,9	2,7	2,1	3,0	4,8	-1,4	2,7	2,1	3,0	4,8	-1,3
dez-17	3,0	2,7	3,3	3,8	-0,5	5,3	5,9	5,2	6,0	-1,0	2,8	2,1	2,9	5,1	-1,7	2,8	2,1	2,9	5,2	-1,6
jan-18	3,1	2,8	3,3	4,4	-0,7	5,4	6,0	5,3	6,3	-1,1	2,5	1,7	2,6	5,2	-2,5	2,5	1,7	2,6	5,2	-2,4
fev-18	3,3	2,9	3,3	5,1	-0,9	5,4	6,0	5,2	6,6	-3,3	2,7	1,8	2,6	6,0	-2,4	2,6	1,8	2,6	6,0	-2,5
mar-18	3,3	2,9	3,3	5,6	-1,0	5,5	6,0	5,5	7,1	-3,6	1,9	1,0	2,0	5,4	-3,5	2,4	1,6	2,3	5,9	-2,7
(*) abr-18	3,4	2,9	3,3	6,1	-1,2	5,9	5,9	5,6	7,4	1,7	3,0	2,1	2,8	7,0	-2,5	2,9	2,0	2,7	6,8	-2,7
(*) mai-18	3,4	2,8	3,2	6,6	-1,4	5,6	5,7	5,6	6,9	-0,9	2,6	1,6	2,3	6,9	-2,8	2,6	1,7	2,3	6,9	-2,8
jun-18	3,4	2,8	3,1	6,9	-1,6	5,8	5,8	5,7	7,8	-1,4	2,7	1,7	2,2	7,6	-3,0	2,7	1,7	2,2	7,6	-3,0

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 respondidas, por respostas efetivas das empresas, entretanto recebidas.

(**) Bens Intermediários + Outros

Índices CAL - Índices ajustados de efeitos de calendário

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 6 de agosto de 2018, o que corresponde a uma taxa de resposta em Volume de Emprego de 90,6%.

Notas Explicativas

O objetivo do Índice de Volume de Negócios na Indústria é mostrar a evolução do mercado de bens e serviços na indústria e a sua desagregação entre mercado nacional e externo. Os índices são obtidos tendo por base o Inquérito Mensal ao Volume de Negócios e Emprego na Indústria, realizado essencialmente por via eletrónica (e-mail) junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sediadas no território nacional cuja atividade principal se enquadre na indústria.

Índices de Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria

Os índices de Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria, têm por objetivo mostrar a evolução do mercado de emprego, dos salários e de remunerações efetivamente pagas e do volume de trabalho neste setor. Os índices são obtidos com base no Inquérito Mensal à Indústria, realizado por via eletrónica (e-mail), junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sediadas no território nacional dedicando-se principalmente à Indústria.

Taxa de variação mensal

A variação mensal compara o volume de negócios entre dois meses consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente do andamento do volume de negócios, o valor desta taxa de variação é particularmente influenciado por efeitos de natureza sazonal, quando calculada sobre níveis não corrigidos de sazonalidade, e outros mais específicos localizados num (ou em ambos) dos meses comparados.

Taxa de variação homóloga

A variação homóloga compara o nível do volume de negócios 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 volume de negócios 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 um agrupamento na formação de uma taxa de variação do índice total. Este indicador é apresentado em termos de pontos percentuais em relação à variação total.

Ajustamento de efeitos de calendário

O ajustamento dos efeitos de calendário 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 redução recente da produção industrial com 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.

As séries desagregadas a nível de 2 dígitos da Classificação de Atividades Económicas, ajustadas de efeitos de calendário não podem ser utilizadas para obter qualquer das séries agregadas.

Com o destaque de setembro de 2017 foram divulgadas as séries de Horas Trabalhadas, ajustadas dos efeitos de calendário, relativas aos Grandes Agrupamentos Industriais, Secções e Divisões.

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 da substituição de valores provisórios anteriormente reportados por valores definitivos. No mês de maio observou-se uma revisão anormalmente elevada por parte de uma empresa do setor energético. A magnitude destas revisões, medida, em pontos percentuais, pela diferença entre taxas de variação homóloga agora e anteriormente divulgadas é a seguinte:

VNT		VNN		VNE		Emprego		Remunerações		Horas Trabalhadas		Horas Trabalhadas Ajustadas de Efeitos de Calendário	
abr-18	mai-18	abr-18	mai-18	abr-18	mai-18	abr-18	mai-18	abr-18	mai-18	abr-18	mai-18	abr-18	mai-18
0,0	-1,4	0,0	-2,4	0,2	0,0	0,0	-0,2	0,1	0,5	-0,1	0,0	-0,1	0,0

Notas Explicativas (continuação)

Divulgação de dados retropolados da Base 2015

Com o destaque de julho de 2017 foram divulgadas, no Portal do INE, as séries do IVNEI retropoladas desde janeiro de 2005, relativas aos dados brutos dos Grandes Agrupamentos Industriais, Secções e Divisões.

Siglas

Total	– Indústria Extrativa, Indústria Transformadora e Produção e Distribuição de Eletricidade, Gás e Água
CT	– Bens de Consumo Total
CND	– Bens de Consumo não Duradouro
CD	– Bens de Consumo Duradouro
INT	– Bens Intermédios
INV	– Bens de Investimento
EN	– Energia
B	– Indústrias Extrativas
C	– Indústrias Transformadoras
D	– Eletricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio
E	– Captação, Tratamento e Distribuição de Água, Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição
VNT	– Volume de Negócios Total
VNN	– Volume de Negócios Mercado Nacional
VNE	– Volume de Negócios Mercado Externo
VVN	– Volume de Negócios
CAL	– Índices ajustados de efeitos de calendário