

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

Volume de Negócios na Indústria acelerou para 6,7%

O Índice de Volume de Negócios na Indústria cresceu 6,7% em fevereiro, em termos homólogos (4,1% no mês precedente). O índice relativo ao mercado nacional aumentou 7,3% (2,6% em janeiro), enquanto o do mercado externo cresceu 5,9% (6,3% no mês anterior).

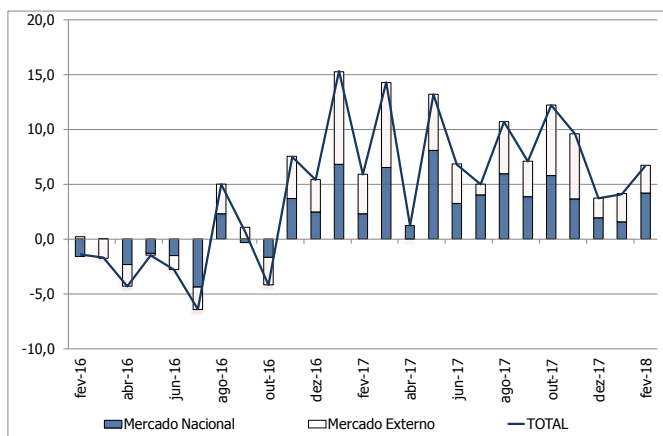
Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas¹ registaram crescimentos homólogos de 3,7%, 2,7% e 2,8% em fevereiro (3,7%, 5,3% e 1,3% no mês anterior, respetivamente).

VOLUME DE NEGÓCIOS

Total

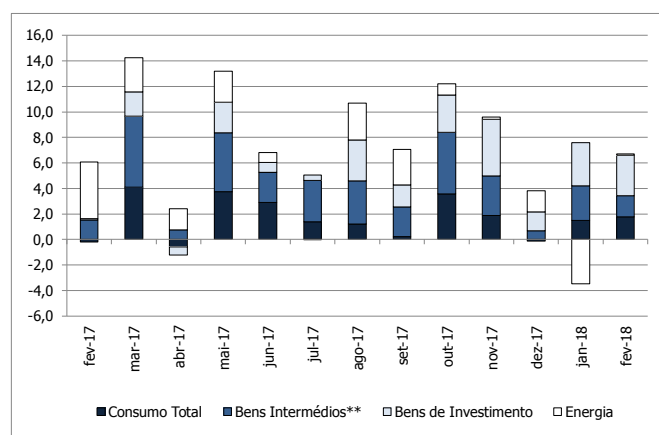
O Índice de Volume de Negócios na Indústria apresentou um crescimento homólogo nominal de 6,7%, que compara com a taxa de 4,1% observada no mês anterior.

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



O índice de vendas para o mercado nacional acelerou 4,7 pontos percentuais (p.p.), para 7,3% em fevereiro, enquanto o índice de vendas para o mercado externo abrandou 0,4 p.p., para 5,9%.

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



O contributo mais expressivo para a variação do índice total foi dado pelos *Bens de Investimento* (3,2 p.p.), em resultado do aumento de 22,0% (25,0% em janeiro). Os agrupamentos de *Bens de Consumo*, com crescimento de 6,7% (5,4% no mês anterior), e de *Bens Intermédios*, que aumentou 4,9% (8,6% em janeiro), contribuíram, conjuntamente, com 3,4 p.p. para a variação total. O agrupamento de *Energia* passou de uma variação homóloga de -12,6% em janeiro para 0,5% em fevereiro. Excluindo este agrupamento, o índice de volume de negócios na indústria cresceu 8,9% (10,5% em janeiro).

Volume de Negócios - Total

Agrupamentos - variação homóloga (%)

	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
set-17	7,1	0,8	6,9	11,6	12,5
out-17	12,2	12,7	14,5	20,0	3,7
nov-17	9,6	6,4	9,4	29,9	0,8
dez-17	3,7	-0,4	2,3	10,4	6,3
jan-18	4,1	5,4	8,6	25,0	-12,6
fev-18	6,7	6,7	4,9	22,0	0,5

A variação mensal do índice fixou-se em -1,7% (-4,0% em fevereiro de 2017).

Mercado Nacional

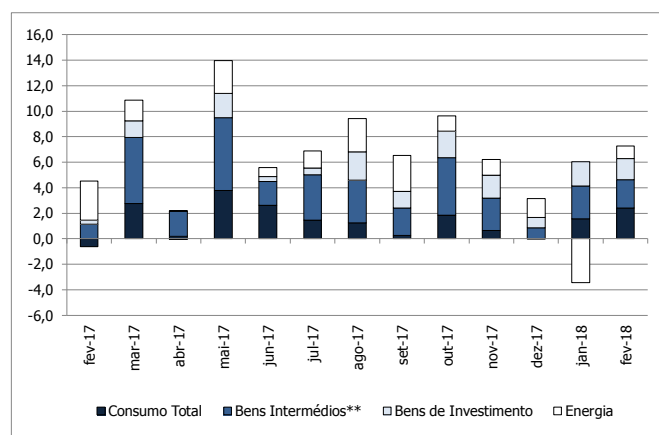
O índice de vendas na indústria para o mercado nacional apresentou um crescimento homólogo de 7,3% em fevereiro (2,6% no mês anterior).

Volume de Negócios - Mercado Nacional Agrupamentos - variação homóloga (%)

	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
set-17	6,5	0,9	7,0	15,7	8,7
out-17	9,6	6,4	15,1	23,8	3,7
nov-17	6,2	2,2	8,6	20,1	3,8
dez-17	3,1	-0,1	3,2	9,1	4,0
jan-18	2,6	6,0	8,9	25,1	-9,1
fev-18	7,3	9,6	7,6	19,2	2,7

Todos os grandes agrupamentos industriais registaram aumentos face a fevereiro de 2017. Os índices de *Bens de Consumo* e de *Bens Intermédios*, com variações de 9,6% e 7,6% (6,0% e 8,9% em janeiro, pela mesma ordem), contribuíram em conjunto com 4,6 p.p. para a variação do índice deste mercado. O agrupamento de *Bens de Investimento* registou um crescimento de 19,2% (25,1% no mês anterior), do qual resultou um contributo de 1,7 p.p. para a variação do índice agregado. O agrupamento de *Energia* passou de uma diminuição de 9,1% em janeiro para um aumento de 2,7% em fevereiro. Excluindo este agrupamento, o índice das vendas para o mercado nacional cresceu 10,0% (9,7% em janeiro).

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



Face ao mês anterior, as vendas na indústria para o mercado nacional diminuíram 1,6% em fevereiro (variação de -5,8% em igual mês de 2017).

Mercado Externo

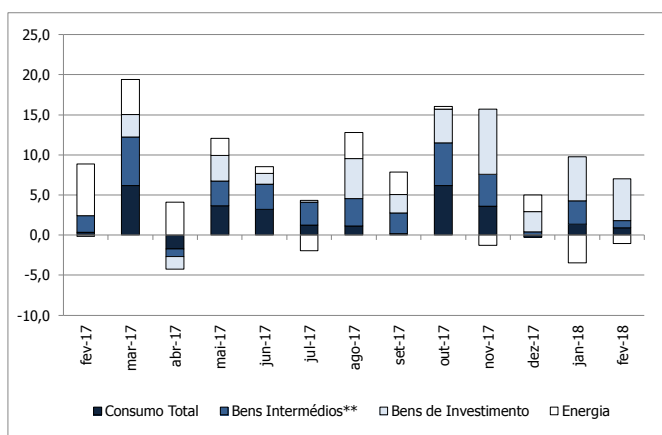
A variação homóloga do índice de vendas na indústria com destino ao mercado externo situou-se em 5,9% (6,3% em janeiro).

Volume de Negócios - Mercado Externo Agrupamentos - variação homóloga (%)

	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
set-17	7,9	0,7	6,6	9,5	33,7
out-17	16,1	22,7	13,8	17,9	3,5
nov-17	14,4	12,3	10,4	35,4	-13,8
dez-17	4,7	-1,0	1,1	11,4	18,1
jan-18	6,3	4,7	8,2	25,0	-26,8
fev-18	5,9	3,2	2,2	23,4	-10,0

O agrupamento de *Bens de Investimento* deu o contributo determinante para a variação do índice deste mercado, 5,2 p.p., em resultado do crescimento de 23,4% (25,0% em janeiro). Os índices de *Bens de Consumo* e de *Bens Intermédios* registaram aumentos de 3,2% e 2,2%, respetivamente, taxas inferiores em 1,5 p.p. e 6,0 p.p. às observadas no mês precedente. O agrupamento de *Energia* registou uma diminuição de 10,0% (variação de -26,8% no mês anterior). Excluindo este agrupamento, o índice das vendas para o mercado externo cresceu 7,8% (11,2% em janeiro).

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



O índice de vendas na indústria para o mercado externo apresentou uma redução mensal de 1,8% em fevereiro (variação de -1,5% no mesmo mês de 2017).

VARIÁVEIS SOCIAIS

Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas¹ registaram aumentos homólogos de, respetivamente, 3,7%, 2,7% e 2,8% em fevereiro (3,7%, 5,3% e 1,3% no mês anterior, pela mesma ordem).

**Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas
variação homóloga (%)**

	Emprego	Remunerações	Horas Trabalhadas	Horas Trabalhadas - CAL
set-17	3,4	5,8	1,0	3,1
out-17	3,6	5,2	5,6	3,4
nov-17	3,9	6,1	3,3	3,3
dez-17	4,1	7,0	-0,4	1,7
jan-18	3,7	5,3	3,4	1,3
fev-18	3,7	2,7	2,8	2,8

As variações mensais dos índices de emprego e de remunerações situaram-se em 0,3% e 0,1% em fevereiro (0,3% e 2,6% em igual período de 2017), respetivamente. O índice de horas trabalhadas apresentou uma redução de 4,0%, menos intensa em 1,4 p.p. que a observada em fevereiro 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

Ponderador	100,00	76,20	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS					
			28,29	2,91	25,39	33,36	14,55	23,80
Meses	TOTAL		Bens de Consumo			Bens Intermediários **	Bens de Investimento	Energia
	Sem Agrupamento Energia	Total	Duradouro	Não Duradouro				
Índices mensais								
fev-17	100,1	97,4	94,7	105,3	93,5	99,0	99,0	108,6
mar-17	115,9	118,2	115,7	132,9	113,7	121,3	115,7	108,6
abr-17	97,4	97,8	94,1	103,2	93,0	101,4	96,8	96,3
mai-17	113,3	115,9	112,8	122,5	111,7	117,2	119,0	105,1
jun-17	111,0	114,2	116,1	119,3	115,8	112,5	114,4	100,7
jul-17	110,1	112,8	117,8	115,0	118,1	112,7	103,1	101,6
ago-17	96,1	92,2	98,3	88,3	99,5	90,5	84,2	108,5
set-17	110,3	110,5	106,5	120,4	104,9	111,5	116,2	109,6
out-17	112,1	114,8	112,2	124,8	110,8	114,6	120,2	103,8
nov-17	116,7	120,8	116,7	130,8	115,1	115,8	140,1	103,5
(*) dez-17	106,9	101,7	102,9	96,8	103,6	97,7	108,6	123,4
(*) jan-18	108,6	109,6	105,9	112,4	105,1	107,6	121,6	105,2
fev-18	106,8	106,1	101,1	108,9	100,2	103,9	120,8	109,1
Variação mensal (%)								
fev-17	-4,0	-1,8	-5,7	-5,2	-5,7	-0,1	1,8	-9,8
mar-17	15,8	21,3	22,1	26,2	21,6	22,5	16,9	0,0
abr-17	-15,9	-17,2	-18,7	-22,3	-18,2	-16,4	-16,4	-11,3
mai-17	16,3	18,5	19,9	18,7	20,1	15,6	23,0	9,1
jun-17	-2,0	-1,5	3,0	-2,6	3,7	-4,0	-3,9	-4,1
jul-17	-0,8	-1,3	1,4	-3,6	2,0	0,2	-9,9	0,9
ago-17	-12,8	-18,3	-16,5	-23,2	-15,8	-19,7	-18,4	6,8
set-17	14,8	19,9	8,3	36,2	5,4	23,2	38,0	1,0
out-17	1,7	3,8	5,4	3,7	5,6	2,8	3,5	-5,3
nov-17	4,0	5,2	4,0	4,8	3,9	1,1	16,6	-0,3
(*) dez-17	-8,4	-15,8	-11,8	-26,0	-10,0	-15,7	-22,5	19,2
(*) jan-18	1,6	7,8	2,8	16,1	1,4	10,2	11,9	-14,7
fev-18	-1,7	-3,2	-4,5	-3,1	-4,7	-3,4	-0,6	3,7
Variação homóloga (%)								
fev-17	5,9	1,8	-0,7	5,9	-1,5	4,5	0,7	19,5
mar-17	14,3	15,0	14,6	25,6	13,3	16,2	12,9	11,8
abr-17	1,2	-0,6	-2,1	-1,3	-2,2	2,2	-4,2	7,5
mai-17	13,2	13,9	13,3	21,6	12,3	13,4	16,2	10,7
jun-17	6,8	7,8	10,0	14,9	9,5	7,1	5,1	3,5
jul-17	5,0	6,6	4,6	15,4	3,5	10,0	2,9	-0,1
ago-17	10,7	10,7	3,9	15,6	2,9	10,7	29,6	10,7
set-17	7,1	5,5	0,8	11,3	-0,4	6,9	11,6	12,5
out-17	12,2	14,9	12,7	13,1	12,7	14,5	20,0	3,7
nov-17	9,6	12,2	6,4	7,8	6,2	9,4	29,9	0,8
(*) dez-17	3,7	2,8	-0,4	-3,8	0,0	2,3	10,4	6,3
(*) jan-18	4,1	10,5	5,4	1,2	6,0	8,6	25,0	-12,6
fev-18	6,7	8,9	6,7	3,4	7,1	4,9	22,0	0,5
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
fev-17	1,2	0,6	1,5	3,0	1,4	0,0	-0,1	3,4
mar-17	2,6	2,0	2,7	5,4	2,4	1,7	1,0	4,7
abr-17	3,1	2,2	2,6	5,1	2,3	2,2	1,1	6,0
mai-17	4,3	3,4	3,5	6,3	3,2	3,5	2,9	7,3
jun-17	5,2	4,2	4,4	7,3	4,1	4,3	3,4	8,4
jul-17	6,3	5,5	5,3	9,9	4,8	6,2	4,4	8,7
ago-17	6,7	5,8	4,8	10,4	4,2	6,6	5,7	9,7
set-17	7,2	6,2	4,5	11,4	3,7	7,2	7,6	10,5
out-17	8,7	8,1	6,1	12,9	5,3	8,9	10,3	10,5
nov-17	8,8	8,6	6,1	12,9	5,3	9,1	12,6	9,6
(*) dez-17	8,7	8,6	5,9	12,1	5,2	9,1	12,6	9,0
(*) jan-18	7,8	8,4	5,7	10,4	5,2	8,9	12,9	5,7
fev-18	7,8	9,0	6,3	10,2	5,9	8,9	14,7	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.

(**) Bens Intermediários + Outros

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 6 de abril de 2018, o que corresponde a uma taxa de resposta em Volume de Negócios de 94,9%.

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

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									
fev-17	96,6	92,8	89,3	95,6	88,8	95,8	93,6	103,7	
mar-17	113,2	116,3	113,3	123,2	112,4	120,8	110,4	107,4	
abr-17	97,0	98,9	96,5	99,8	96,2	102,0	96,0	93,3	
mai-17	110,4	115,8	113,3	116,8	113,0	118,3	115,2	100,2	
jun-17	106,4	111,0	113,5	112,6	113,6	110,0	106,7	97,6	
jul-17	108,9	113,3	114,9	121,2	114,4	114,3	104,9	100,6	
ago-17	100,3	97,6	106,6	94,3	107,7	91,2	91,4	105,5	
set-17	108,5	110,8	108,9	118,8	108,0	112,6	110,5	104,1	
out-17	109,9	115,9	112,6	129,4	111,1	117,4	121,1	98,4	
nov-17	111,5	116,1	113,6	135,6	111,7	115,3	126,7	102,7	
(*) dez-17	110,8	107,3	111,1	105,9	111,5	100,5	118,5	117,3	
(*) jan-18	105,2	107,0	104,1	110,8	103,5	108,4	111,1	101,9	
fev-18	103,6	102,0	97,9	105,2	97,3	103,0	111,5	106,5	
Variação mensal (%)									
fev-17	-5,8	-4,9	-9,0	-5,1	-9,4	-3,8	5,4	-7,5	
mar-17	17,3	25,3	26,8	28,8	26,6	26,2	18,0	3,6	
abr-17	-14,4	-15,0	-14,8	-18,9	-14,4	-15,6	-13,0	-13,2	
mai-17	13,9	17,1	17,4	16,9	17,4	16,0	19,9	7,4	
jun-17	-3,6	-4,1	0,2	-3,5	0,5	-7,0	-7,4	-2,6	
jul-17	2,4	2,0	1,2	7,6	0,7	3,9	-1,7	3,1	
ago-17	-7,9	-13,8	-7,2	-22,2	-5,8	-20,2	-12,8	4,8	
set-17	8,1	13,5	2,1	26,0	0,3	23,5	20,9	-1,4	
out-17	1,3	4,6	3,4	8,9	2,9	4,2	9,6	-5,4	
nov-17	1,5	0,2	0,9	4,8	0,5	-1,8	4,6	4,4	
(*) dez-17	-0,6	-7,6	-2,2	-21,9	-0,1	-12,8	-6,5	14,2	
(*) jan-18	-5,0	-0,3	-6,3	4,7	-7,2	7,9	-6,2	-13,1	
fev-18	-1,6	-4,6	-6,0	-5,1	-6,0	-5,0	0,4	4,5	
Variação homóloga (%)									
fev-17	3,9	1,3	-2,3	2,7	-2,7	3,9	3,6	8,7	
mar-17	10,9	14,2	10,0	19,4	9,2	17,6	15,7	4,6	
abr-17	2,1	3,3	0,7	-1,3	0,9	6,6	0,1	-0,2	
mai-17	14,0	17,0	13,5	16,2	13,2	18,9	21,5	7,9	
jun-17	5,6	7,2	9,4	10,2	9,3	6,1	4,3	2,2	
jul-17	6,9	8,2	5,0	10,4	4,6	12,0	6,2	4,2	
ago-17	9,4	10,8	4,1	16,2	3,3	12,9	32,8	7,1	
set-17	6,5	5,5	0,9	9,8	0,1	7,0	15,7	8,7	
out-17	9,6	12,5	6,4	7,7	6,3	15,1	23,8	3,7	
nov-17	6,2	7,4	2,2	7,0	1,7	8,6	20,1	3,8	
(*) dez-17	3,1	2,6	-0,1	-6,9	0,5	3,2	9,1	4,0	
(*) jan-18	2,6	9,7	6,0	10,0	5,7	8,9	25,1	-9,1	
fev-18	7,3	10,0	9,6	10,0	9,6	7,6	19,2	2,7	
Variação média nos últimos 12 meses (%)									
fev-17	0,6	0,4	2,6	4,1	2,4	-0,6	-3,5	0,9	
mar-17	1,5	1,7	3,2	6,0	2,9	1,2	-1,6	1,1	
abr-17	2,0	2,3	3,4	5,7	3,2	2,2	-0,9	1,4	
mai-17	3,3	3,7	4,3	6,0	4,1	3,9	1,4	2,5	
jun-17	4,0	4,5	5,1	6,7	4,9	4,8	2,1	3,0	
jul-17	5,3	6,1	5,8	9,0	5,5	6,9	4,0	4,0	
ago-17	5,8	6,4	5,2	8,9	4,9	7,7	5,8	4,7	
set-17	6,4	7,0	4,9	10,2	4,5	8,4	9,5	5,2	
out-17	7,5	8,4	5,5	10,7	5,1	10,0	12,8	5,7	
nov-17	7,5	8,5	5,1	10,6	4,6	10,2	14,2	5,5	
(*) dez-17	7,4	8,4	4,8	8,9	4,4	10,4	14,0	5,4	
(*) jan-18	6,7	8,3	4,7	8,2	4,4	10,1	14,3	3,6	
fev-18	7,0	9,0	5,5	8,7	5,3	10,4	15,5	3,1	

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.

(**) Bens Intermédios + 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

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									
fev-17	105,3	102,3	102,0	113,3	100,3	102,6	102,2	139,2	
mar-17	119,8	120,1	118,9	141,0	115,5	121,8	118,8	115,6	
abr-17	98,2	96,6	90,7	106,0	88,4	100,8	97,2	115,6	
mai-17	117,6	116,0	112,1	127,3	109,7	116,0	121,2	135,8	
jun-17	117,8	117,6	119,7	124,8	118,9	115,2	118,8	120,7	
jul-17	111,9	112,2	121,7	109,8	123,5	111,0	102,1	107,9	
ago-17	89,7	86,4	87,1	83,4	87,7	89,6	80,0	127,5	
set-17	113,0	110,2	103,2	121,6	100,4	110,2	119,4	144,7	
out-17	115,5	113,6	111,7	121,1	110,3	111,5	119,7	137,9	
nov-17	124,3	125,7	121,0	126,8	120,1	116,5	147,8	108,5	
(*) dez-17	101,1	95,8	91,9	89,3	92,3	94,5	103,0	162,1	
(*) jan-18	113,5	112,4	108,3	113,7	107,4	106,7	127,6	126,4	
fev-18	111,5	110,3	105,3	111,9	104,3	104,9	126,1	125,3	
Variação mensal (%)									
fev-17	-1,5	1,2	-1,4	-5,3	-0,7	4,0	0,1	-19,4	
mar-17	13,8	17,4	16,6	24,4	15,2	18,7	16,3	-17,0	
abr-17	-18,0	-19,6	-23,7	-24,8	-23,5	-17,2	-18,2	0,0	
mai-17	19,8	20,1	23,5	20,0	24,2	15,1	24,7	17,5	
jun-17	0,2	1,3	6,8	-1,9	8,3	-0,6	-2,0	-11,1	
jul-17	-5,0	-4,5	1,7	-12,0	3,9	-3,7	-14,0	-10,7	
ago-17	-19,8	-23,0	-28,4	-24,0	-29,0	-19,2	-21,7	18,2	
set-17	26,0	27,6	18,5	45,8	14,5	23,0	49,3	13,5	
out-17	2,2	3,0	8,2	-0,5	9,8	1,1	0,2	-4,7	
nov-17	7,6	10,7	8,3	4,8	8,9	4,5	23,5	-21,3	
(*) dez-17	-18,7	-23,8	-24,0	-29,6	-23,1	-18,9	-30,3	49,4	
(*) jan-18	12,3	17,4	17,8	27,3	16,4	12,9	23,9	-22,0	
fev-18	-1,8	-1,9	-2,7	-1,5	-2,9	-1,7	-1,2	-0,9	
Variação homóloga (%)									
fev-17	8,7	2,4	1,2	8,3	0,1	5,2	-0,7	126,6	
mar-17	19,4	15,8	21,2	30,5	19,6	14,6	11,4	89,2	
abr-17	-0,1	-4,5	-5,9	-1,3	-6,7	-2,3	-6,5	77,4	
mai-17	12,1	10,8	13,0	26,2	10,9	7,7	13,5	26,5	
jun-17	8,5	8,4	10,9	18,7	9,8	8,1	5,5	10,3	
jul-17	2,4	4,8	4,0	20,4	2,1	7,7	1,0	-19,8	
ago-17	12,8	10,5	3,6	15,1	2,1	8,4	27,6	34,3	
set-17	7,9	5,5	0,7	12,6	-1,2	6,6	9,5	33,7	
out-17	16,1	17,6	22,7	18,4	23,4	13,8	17,9	3,5	
nov-17	14,4	17,3	12,3	8,4	12,9	10,4	35,4	-13,8	
(*) dez-17	4,7	3,0	-1,0	-0,5	-1,1	1,1	11,4	18,1	
(*) jan-18	6,3	11,2	4,7	-5,0	6,4	8,2	25,0	-26,8	
fev-18	5,9	7,8	3,2	-1,2	4,0	2,2	23,4	-10,0	
Variação média nos últimos 12 meses (%)									
fev-17	2,2	0,8	0,1	2,0	-0,2	0,7	1,8	19,8	
mar-17	4,3	2,3	2,1	5,0	1,6	2,3	2,5	28,7	
abr-17	4,7	2,0	1,6	4,6	1,1	2,3	2,2	38,4	
mai-17	5,8	3,0	2,4	6,6	1,8	2,9	3,8	41,3	
jun-17	6,9	3,8	3,5	7,9	2,8	3,8	4,2	47,3	
jul-17	7,6	4,9	4,6	10,7	3,6	5,4	4,6	42,2	
ago-17	8,0	5,1	4,2	11,6	3,1	5,4	5,7	45,2	
set-17	8,4	5,4	3,9	12,3	2,6	5,9	6,5	46,8	
out-17	10,4	7,8	6,9	14,8	5,6	7,8	8,9	42,2	
nov-17	10,8	8,7	7,5	14,9	6,3	7,9	11,7	36,0	
(*) dez-17	10,5	8,7	7,5	14,9	6,4	7,7	11,8	31,5	
(*) jan-18	9,4	8,6	7,2	12,4	6,4	7,5	12,1	17,6	
fev-18	9,1	9,0	7,4	11,5	6,8	7,2	14,2	10,0	

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																				
fev-17	102,0	101,3	103,6	101,1	99,9	97,7	95,6	98,4	97,0	111,0	100,8	100,1	102,9	99,7	96,3	101,0	100,2	103,1	99,8	96,8
mar-17	102,6	101,8	104,3	102,4	99,2	98,7	98,2	99,4	99,2	96,0	112,6	111,5	113,6	114,3	110,8	109,6	108,3	111,1	110,9	105,6
abr-17	102,9	102,1	104,5	102,9	99,2	100,2	100,6	101,9	100,5	85,8	97,0	95,5	100,1	96,7	90,5	101,2	99,7	103,6	101,3	96,7
mai-17	103,5	102,7	105,0	103,4	99,5	104,3	101,5	103,6	105,9	123,9	110,1	109,3	111,4	111,2	103,6	108,3	107,5	109,8	109,2	101,0
jun-17	104,0	103,3	105,6	103,7	99,9	110,9	107,2	112,7	114,3	113,6	105,9	105,5	107,8	104,4	98,3	104,7	104,4	106,8	103,1	96,6
jul-17	104,6	103,9	106,2	104,4	97,9	122,0	122,3	125,9	123,6	88,5	105,4	105,4	107,1	103,9	92,7	107,9	107,9	109,5	106,8	96,0
ago-17	104,8	104,6	105,9	104,7	98,2	112,9	123,4	110,1	104,3	84,6	79,3	77,1	79,9	83,7	88,0	78,0	75,8	78,6	82,0	85,8
set-17	105,1	104,6	106,1	105,9	98,3	99,3	100,7	99,6	99,7	85,0	104,3	104,0	104,6	106,5	94,7	105,3	105,0	105,5	107,6	96,0
out-17	105,2	104,2	106,3	106,9	98,4	99,4	99,6	100,1	101,5	85,6	107,9	106,3	109,2	112,0	99,0	108,4	106,7	109,6	112,5	99,5
nov-17	105,9	104,7	107,1	108,0	98,7	127,7	120,4	128,0	140,8	132,5	109,3	107,5	110,6	113,3	100,9	108,1	106,4	109,6	111,9	99,2
(*) dez-17	106,3	105,6	107,4	108,1	98,0	138,2	149,5	137,8	130,1	86,2	93,1	92,8	94,4	92,6	85,5	95,4	95,1	96,6	95,2	88,5
(*) jan-18	105,4	103,9	106,5	108,8	99,0	100,3	100,5	100,8	102,7	86,6	110,0	108,6	110,0	115,3	101,7	108,2	106,9	108,4	113,3	99,1
fev-18	105,7	103,9	107,0	110,0	97,8	100,4	100,7	100,0	105,1	83,6	103,7	102,1	104,6	108,5	93,2	103,8	102,2	104,7	108,6	93,7
Variação mensal (%)																				
fev-17	0,3	0,3	0,3	0,4	-0,5	2,6	0,5	1,9	2,6	24,7	-5,2	-6,4	-3,2	-5,3	-7,9	-5,4	-6,6	-3,3	-5,6	-7,8
mar-17	0,6	0,5	0,7	1,3	-0,8	1,0	2,7	1,0	2,3	-13,5	11,7	11,4	10,4	14,6	15,1	8,5	8,0	7,8	11,1	9,1
abr-17	0,3	0,3	0,2	0,5	0,1	1,5	2,4	2,5	1,3	-10,6	-13,8	-14,3	-11,9	-15,4	-18,3	-7,7	-7,9	-6,8	-8,7	-8,5
mai-17	0,6	0,6	0,5	0,5	0,3	4,1	0,9	1,7	5,4	44,3	13,5	14,5	11,3	14,9	14,5	7,1	7,8	5,9	7,8	4,5
jun-17	0,5	0,5	0,6	0,3	0,4	6,3	5,7	8,8	7,9	-8,3	-3,9	-3,5	-3,2	-6,0	-5,2	-3,3	-2,7	-5,6	-4,3	-4,3
jul-17	0,6	0,7	0,6	0,6	-2,0	10,0	14,1	11,7	8,1	-22,1	-0,5	-0,1	-0,6	-0,5	-5,7	3,0	3,4	2,5	3,6	-0,7
ago-17	0,3	0,6	-0,3	0,3	0,3	-7,4	0,9	-12,5	-15,6	-4,4	-24,7	-26,9	-25,5	-19,4	-5,1	-27,7	-29,8	-28,2	-23,2	-10,7
set-17	0,3	0,0	0,2	1,1	0,1	-12,1	-18,4	-9,6	-4,4	0,5	31,5	35,0	30,9	27,2	7,6	35,1	38,6	34,1	-31,2	11,9
out-17	0,1	-0,4	0,2	1,0	0,1	0,1	-1,1	0,5	1,8	0,8	3,5	2,2	4,4	5,2	4,6	2,9	1,6	3,9	4,5	3,7
nov-17	0,6	0,5	0,8	1,0	0,3	28,5	20,9	27,9	38,7	54,8	1,2	1,2	1,3	1,1	1,9	-0,2	-0,3	0,0	-0,5	-0,3
(*) dez-17	0,4	0,8	0,2	0,1	-0,8	8,2	24,2	7,7	-7,6	-35,0	-14,8	-13,7	-14,7	-18,3	-15,3	-11,8	-10,6	-11,9	-14,9	-10,7
(*) jan-18	-0,9	-1,6	-0,8	0,7	1,0	-27,4	-32,8	-26,9	-21,1	0,4	18,2	17,1	16,5	24,5	19,0	13,4	12,4	12,3	18,9	11,9
fev-18	0,3	0,1	0,4	1,0	-1,2	0,1	0,3	-0,8	2,3	-3,4	-5,7	-6,0	-4,9	-5,9	-8,4	-4,0	-4,4	-3,4	-4,1	-5,5
Variação homóloga (%)																				
fev-17	2,0	1,9	2,9	0,9	0,6	4,6	5,3	4,7	4,9	-1,0	-0,2	-0,6	1,1	-1,1	-4,1	0,5	0,0	1,7	-0,5	-1,3
mar-17	2,2	2,0	3,1	1,6	-0,2	3,5	5,1	3,5	3,7	-6,9	5,9	5,8	5,4	7,4	4,2	3,6	3,1	3,9	5,1	-0,3
abr-17	2,6	2,4	3,1	2,4	0,1	3,0	5,8	4,3	4,4	-25,5	-4,7	-5,4	-3,3	-4,9	-8,5	-0,6	-0,9	-0,1	-0,4	-1,4
mai-17	2,6	2,3	3,3	2,7	0,2	8,0	6,7	5,6	9,9	25,8	5,1	4,7	5,2	6,6	0,1	3,0	2,6	3,3	4,2	-2,9
jun-17	2,9	2,7	3,3	3,2	0,3	5,0	5,8	6,1	2,8	1,8	2,3	2,1	2,8	2,3	-0,4	2,3	2,1	2,8	2,2	-0,4
jul-17	2,9	2,8	3,2	3,5	-1,8	4,7	5,3	4,9	4,3	-0,9	2,4	2,1	2,8	2,9	-1,3	2,3	2,1	2,7	2,8	-1,3
ago-17	3,3	3,0	3,5	4,3	-1,5	5,5	5,9	5,7	6,1	-2,8	4,5	2,1	5,0	12,1	-2,2	4,5	2,1	5,0	12,2	-2,2
set-17	3,4	3,1	3,4	5,5	-1,2	5,8	6,1	5,1	8,0	-1,1	1,0	0,5	0,8	3,4	-4,5	3,1	2,6	2,7	5,9	-1,5
out-17	3,6	2,9	3,6	6,5	-0,9	5,2	4,6	5,5	7,7	-1,6	5,6	4,2	5,5	11,0	-0,4	3,4	2,1	3,5	8,4	-3,3
nov-17	3,9	3,3	3,7	7,2	-0,8	6,1	6,7	4,2	8,4	5,4	3,3	2,3	3,2	7,6	-1,7	3,3	2,3	3,2	7,6	-1,7
(*) dez-17	4,1	3,8	3,4	7,4	-1,4	7,0	7,4	6,8	8,6	-2,6	-0,4	-1,3	-0,3	3,4	-7,3	1,7	0,8	1,6	6,0	-4,5
(*) jan-18	3,7	2,8	3,2	8,1	-1,5	5,3	5,6	4,4	8,6	-2,8	3,4	1,6	3,5	9,5	-2,8	1,3	-0,4	1,7	7,1	-5,7
fev-18	3,7	2,6	3,2	8,8	-2,2	2,7	5,3	1,5	8,3	-24,7	2,8	2,0	1,6	8,8	-3,2	2,8	2,0	1,6	8,8	-3,2
Variação média nos últimos 12 meses (%)																				
fev-17	1,2	0,8	2,3	0,5	-0,8	3,7	3,9	4,3	3,3	-0,6	0,4	0,2	1,4	-0,5	-1,7	0,4	0,1	1,4	-0,5	-1,6
mar-17	1,3	0,9	2,4	0,5	-0,8	3,7	4,2	4,2	3,3	-1,6	0,9	0,7	1,8	0,3	-1,3	0,7	0,4	1,7	0,0	-1,7
abr-17	1,4	1,1	2,4	0,6	-0,7	3,6	4,3	4,2	3,3	-4,4	0,6	0,3	1,5	0,1	-1,7	0,7	0,4	1,6	0,2	-1,5
mai-17	1,5	1,2	2,5	0,8	-0,7	4,0	4,7	4,4	3,9	-2,6	0,8	0,4	1,6	0,5	-2,1	0,9	0,5	1,7	0,6	-1,9
jun-17	1,7	1,4	2,6	1,0	-0,7	4,2	4,9	4,6	3,9	-2,1	0,9	0,6	1,7	0,8	-2,1	1,0	0,7	1,8	0,9	-1,9
jul-17	1,8	1,6	2,7	1,3	-0,8	4,4	5,1	4,6	4,1	-1,9	1,5	1,1	2,2	1,6	-1,6	1,2	0,9	2,0	1,3	-1,9
ago-17	2,0	1,8	2,8	1,6	-0,7	4,5	5,3	4,8	4,4	-1,9	1,5	1,0	2,1	2,1	-1,7	1,5	1,0	2,1	2,1	-1,6
set-17	2,2	2,0	2,9	2,1	-0,7	4,7	5,4	4,8	4,9	-1,7	1,5	1,0	2,1	2,5	-1,9	1,7	1,2	2,2	2,7	-1,6
out-17	2,5	2,2	3,1	2,6	-0,6	4,8	5,4	4,9	5,3	-1,6	2,4	1,8	2,9	4,0	-1,3	2,2	1,6	2,7	3,8	-1,4
nov-17	2,7	2,4	3,2	3,3	-0,5	4,9	5,6	4,6	5,3	-0,9	2,6	2,0	3,0	4,5	-1,3	2,6	2,0	3,0	4,6	-1,1
(*) dez-17	3,0	2,7	3,3	3,8	-0,6	5,3	5,9	5,1	6,1	-1,1	2,7	2,0	2,9	4,9	-1,6	2,7	2,0	2,9	4,9	-1,4
(*) jan-18	3,1	2,8	3,3	4,4	-0,7	5,4	5,9	5,1	6,5	-1,2	2,3	1,6	2,6	4,9	-2,3	2,3	1,5	2,6	4,9	-2,2
fev-18	3,3	2,8	3,3	5,1	-0,9	5,2	5,9	4,9	6,7	-3,4	2,6	1,8	2,7	5,7	-2,2	2,5	1,7	2,6	5,7	-2,4

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.

(**) Bens Intermediários + Outros

Índices CAL - Índices ajustados de efeitos de calendário

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 6 de abril de 2018, o que corresponde a uma taxa de resposta em Volume de Emprego de 92,1%.

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.

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.

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:

VNT		VNN		VNE		Emprego		Remunerações		Horas Trabalhadas		Horas Trabalhadas Ajustadas de Efeitos de Calendário	
dez-17	jan-18	dez-17	jan-18	dez-17	jan-18	dez-17	jan-18	dez-17	jan-18	dez-17	jan-18	dez-17	jan-18
0,2	0,7	0,0	0,9	0,5	0,4	0,0	-0,1	-0,2	0,2	0,3	-0,3	0,3	-0,3

Notas Explicativas (continuação)

Síglas

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 Intermediários
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