

Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria
Novembro de 2014

Índice de Volume de Negócios na Indústria registou variação homóloga negativa

O Índice de Volume de Negócios na Indústria apresentou, em termos nominais, uma diminuição homóloga de 5,2% em novembro (aumento de 1,4% no mês anterior). O índice relativo ao mercado nacional passou de um crescimento de 2,7% em outubro, para uma redução de 4,9% em novembro, enquanto a variação do índice relativo ao mercado externo se situou em -5,5% (-0,2% em outubro).

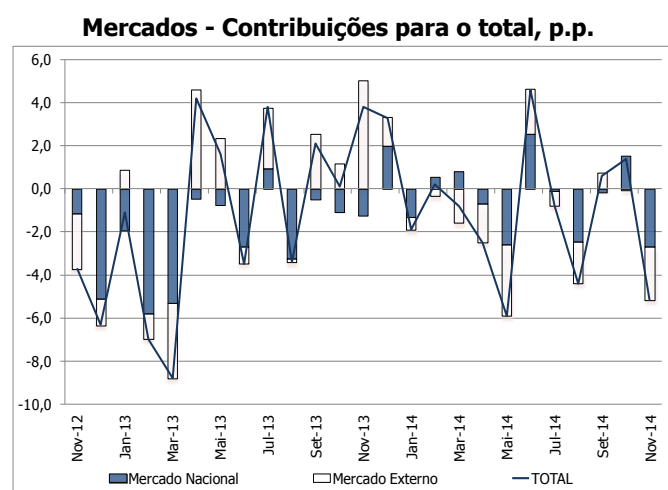
Em termos homólogos, o índice de emprego aumentou 1,0% em novembro (0,9% no mês anterior), enquanto os índices de remunerações e de horas trabalhadas ajustado de efeitos de calendário, diminuíram 0,1% e 0,9%, respetivamente (variações de -0,2% e de -0,3% em outubro, pela mesma ordem).

VOLUME DE NEGÓCIOS

Total

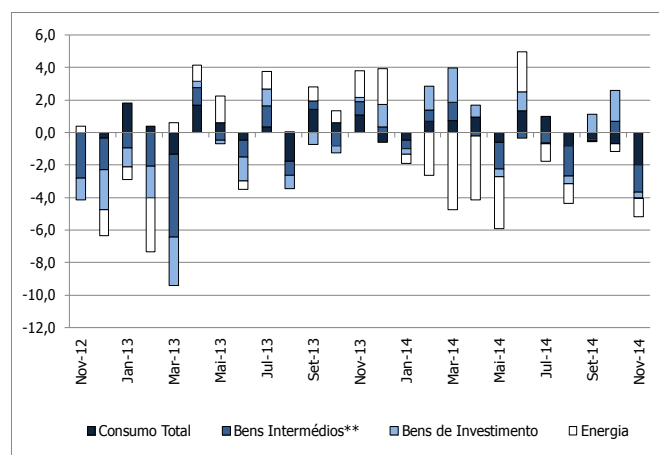
Em termos nominais, a variação homóloga do Índice de Volume de Negócios na Indústria passou de 1,4% em outubro para -5,2% em novembro. Este resultado foi influenciado por um efeito de dias úteis, tendo-se observado menos um dia útil em novembro face ao mês homólogo de 2013.

Volume de Negócios na Indústria



O índice do mercado nacional registou uma diminuição de 4,9% em novembro, quando no mês anterior se tinha observado um crescimento de 2,7%. O índice relativo ao mercado externo apresentou uma redução de 5,5% (variação de -0,2% em outubro).

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



Todos os agrupamentos apresentaram variações negativas em novembro e inferiores às observadas no mês precedente.

Os índices dos agrupamentos de *Bens Intermédios* e de *Bens de Investimento* passaram de aumentos de 2,1% e de 14,7% em outubro, respetivamente, para reduções de 5,2% e de 2,6% em novembro. Os índices dos agrupamentos de *Bens de Consumo* e de *Energia* registaram diminuições de 7,0% e de 4,5%, respetivamente, mais intensas em 4,6 e em 2,6 pontos percentuais (p.p.) que as observadas no mês anterior.

	Agrupamentos - variações homólogas (%)				
	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
Jun-14	4,6	4,9	-1,0	8,5	10,0
Jul-14	-0,8	3,5	-1,9	-0,5	-4,3
Ago-14	-4,4	-2,9	-5,9	-5,1	-3,9
Set-14	0,6	-1,4	-0,4	8,3	-0,1
Out-14	1,4	-2,4	2,1	14,7	-1,9
Nov-14	-5,2	-7,0	-5,2	-2,6	-4,5

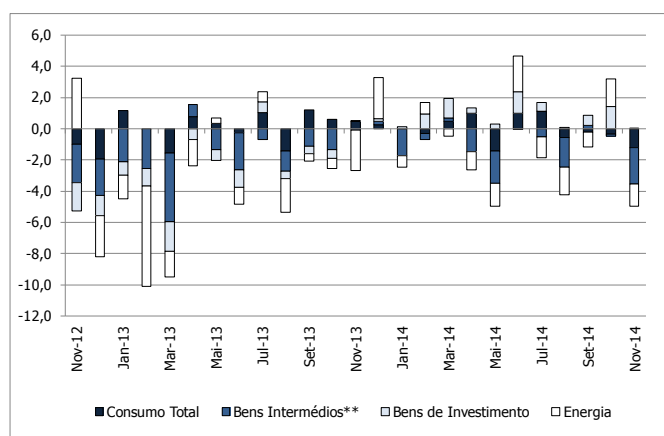
O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* apresentou uma variação homóloga de -6,6% (0,5% em outubro).

O Índice de Volume de Negócios na Indústria registou uma diminuição mensal de 8,1% (variação de -1,7% em novembro de 2013).

Mercado Nacional

A variação homóloga do índice de vendas na indústria com destino ao mercado nacional situou-se em -4,9% (2,7% em outubro).

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



Os índices dos agrupamentos de *Energia* e de *Bens Intermédios*, com variações de -3,8% e de -7,9% em novembro (5,2% e -0,4% no mês anterior), respetivamente, foram os mais influentes para a evolução do índice agregado. O índice do agrupamento de *Bens de Investimento* foi o único a registar variação homóloga positiva (0,5%), inferior, no entanto, em 19,2 p.p. ao observado em outubro.

	Agrupamentos - variações homólogas (%)				
	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
Jun-14	4,6	3,8	-0,1	18,6	6,3
Jul-14	-0,2	4,2	-1,8	6,6	-3,8
Ago-14	-4,1	-2,0	-7,4	1,7	-4,3
Set-14	-0,3	-0,8	0,7	8,8	-2,7
Out-14	2,7	-1,3	-0,4	19,7	5,2
Nov-14	-4,9	-4,6	-7,9	0,5	-3,8

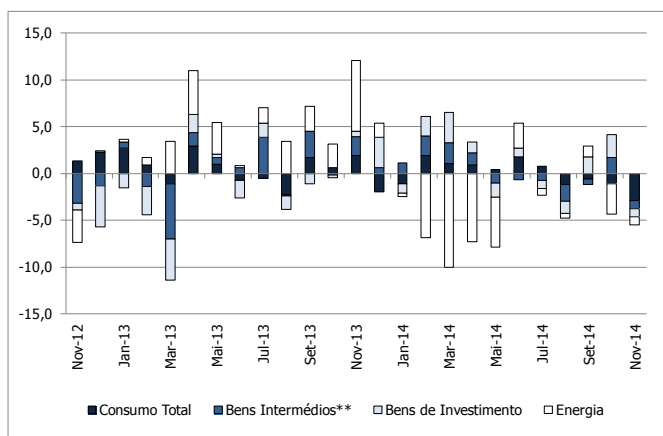
Em termos homólogos, o índice da secção das *Indústrias Transformadoras* diminuiu 7,0% em novembro (aumento de 1,7% no mês anterior).

A variação mensal do índice de vendas na indústria destinadas ao mercado nacional fixou-se em -9,8% (-2,5% no mês homólogo).

Mercado Externo

O índice de vendas na indústria com destino ao mercado externo registou uma diminuição homóloga de 5,5%, taxa inferior em 5,3 p.p à observada em outubro.

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



Todos os agrupamentos apresentaram variações homólogas negativas. O principal contributo para a variação total foi dado pelo agrupamento de *Bens de Consumo* (-2,9 p.p.), em resultado de uma variação homóloga de -9,6% em novembro, taxa inferior em 6,0 p.p. à verificada em outubro. Os índices dos agrupamentos de *Bens Intermédios* e de *Bens de Investimento* passaram de aumentos de 4,5% e 12,4%, em outubro, para diminuições de 2,4% e 3,9% em novembro, respetivamente. Estes agrupamentos contribuíram conjuntamente com -1,7 p.p. para a variação do índice total. O índice do agrupamento de *Energia* diminuiu 6,9% em novembro (variação de -25,4% no mês anterior), tendo contribuído com -0,8 p.p. para a variação homóloga do índice total.

	Agrupamentos - variações homólogas (%)				
	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
Jun-14	4,7	6,2	-1,8	4,2	24,8
Jul-14	-1,5	2,7	-2,0	-3,8	-6,5
Ago-14	-4,8	-4,1	-4,5	-9,1	-2,7
Set-14	1,7	-2,0	-1,5	8,1	12,4
Out-14	-0,2	-3,6	4,5	12,4	-25,4
Nov-14	-5,5	-9,6	-2,4	-3,9	-6,9

O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* apresentou uma diminuição homóloga de 6,2% (redução de 0,6% em outubro).

A variação mensal do índice de vendas destinadas ao mercado externo situou-se em -5,9% (-0,6% em novembro de 2013).

VARIÁVEIS SOCIAIS

O índice de emprego na indústria apresentou uma variação homóloga de 1,0% em novembro (0,9% no mês precedente). As variações dos índices de remunerações e de horas trabalhadas ajustado de efeitos de calendário, fixaram-se em -0,1% e -0,9% em novembro (-0,2% e -0,3% no mês anterior), respetivamente.

	Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas variação homóloga (%)			
	Emprego	Remunerações	Horas Trabalhadas	Horas Trabalhadas - CAL
Jun-14	0,4	3,8	1,0	-1,2
Jul-14	0,6	1,6	0,1	0,1
Ago-14	0,7	1,0	-5,0	-3,0
Set-14	0,8	0,2	1,1	-1,1
Out-14	0,9	-0,2	-0,3	-0,3
Nov-14	1,0	-0,1	-3,0	-0,9

Em termos mensais, o índice de emprego diminuiu 0,2% em novembro (variação de -0,3% em igual mês de 2013). O índice de remunerações apresentou um aumento de 23,0% (22,9% em novembro do ano anterior). Por sua vez, o índice de horas trabalhadas ajustadas de efeitos de calendário registou uma diminuição de 0,4% em novembro (aumento de 0,1% em igual mês do ano anterior).

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de **VOLUME DE NEGÓCIOS NA INDÚSTRIA - TOTAL**
Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses
BASE 2010=100

Ponderador			GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						
	100,00	81,73	27,29	3,48	23,81	33,49	14,06	25,16	
	TOTAL		Bens de Consumo			Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia	
Períodos		Indústrias Transformadoras	Total	Duradouro	Não Duradouro	**			
Índices mensais									
Nov-13	107,1	111,3	111,5	110,0	111,7	103,5	105,7	108,0	
Dez-13	99,5	97,8	99,8	94,9	100,5	90,6	93,1	114,7	
Jan-14	99,0	98,7	101,9	95,2	102,9	96,1	84,6	107,7	
Fev-14	97,1	98,3	98,0	96,0	98,3	96,9	98,6	95,7	
Mar-14	101,9	104,6	102,6	98,1	103,3	103,3	111,5	94,0	
Abr-14	98,6	102,0	100,9	99,2	101,2	102,7	103,7	87,8	
Mai-14	103,3	107,4	105,2	103,4	105,5	105,7	106,3	96,5	
Jun-14	105,9	110,4	106,5	94,3	108,2	102,4	106,5	109,5	
Jul-14	112,1	117,5	119,8	105,5	121,9	110,3	113,3	105,3	
Ago-14	85,9	85,4	89,4	64,4	93,0	79,3	56,6	107,3	
(*) Set-14	104,1	107,0	104,7	100,1	105,3	103,7	108,5	101,4	
(*) Out-14	110,5	113,9	112,6	107,7	113,3	110,6	115,3	105,4	
Nov-14	101,6	104,0	103,6	99,5	104,2	98,2	103,0	103,1	
Variação mensal (%)									
Nov-13	-1,7	-1,8	-3,3	-4,5	-3,2	-4,5	5,1	0,5	
Dez-13	-7,1	-12,1	-10,4	-13,7	-10,0	-12,5	-11,9	6,2	
Jan-14	-0,5	0,9	2,1	0,3	2,3	6,1	-9,1	-6,0	
Fev-14	-1,9	-0,4	-3,8	0,9	-4,5	0,8	16,5	-11,1	
Mar-14	4,9	6,4	4,7	2,2	5,1	6,6	13,1	-1,8	
Abr-14	-3,2	-2,5	-1,6	1,1	-2,0	-0,6	-7,0	-6,6	
Mai-14	4,8	5,3	4,2	4,3	4,2	2,9	2,6	9,9	
Jun-14	2,5	2,8	1,2	-8,8	2,6	-3,1	0,1	13,5	
Jul-14	5,9	6,4	12,5	11,9	12,6	7,8	6,4	-3,8	
Ago-14	-23,4	-27,3	-25,4	-38,9	-23,7	-28,2	-50,0	1,9	
(*) Set-14	21,2	25,3	17,1	55,4	13,2	30,9	91,7	-5,5	
(*) Out-14	6,2	6,5	7,6	7,6	7,6	6,7	6,3	3,9	
Nov-14	-8,1	-8,8	-7,9	-7,6	-8,0	-11,3	-10,7	-2,2	
Variação homóloga (%)									
Nov-13	3,8	6,8	3,8	5,6	3,5	2,5	1,8	6,8	
Dez-13	3,3	2,5	-2,1	10,2	-3,6	1,2	11,3	7,9	
Jan-14	-1,9	-1,6	-1,7	-4,5	-1,3	-1,6	-3,0	-2,0	
Fev-14	0,2	0,9	2,5	2,2	2,6	2,2	11,2	-9,6	
Mar-14	-0,8	-0,2	2,8	1,6	3,0	3,5	16,1	-17,1	
Abr-14	-2,5	-2,9	3,6	9,7	2,8	-0,7	5,2	-15,2	
Mai-14	-5,9	-5,9	-2,3	-4,3	-2,0	-4,8	-3,5	-12,6	
Jun-14	4,6	5,9	4,9	7,1	4,7	-1,0	8,5	10,0	
Jul-14	-0,8	-0,3	3,5	8,6	2,9	-1,9	-0,5	-4,3	
Ago-14	-4,4	-4,9	-2,9	-8,2	-2,3	-5,9	-5,1	-3,9	
(*) Set-14	0,6	0,8	-1,4	-2,0	-1,3	-0,4	8,3	-0,1	
(*) Out-14	1,4	0,5	-2,4	-6,5	-1,8	2,1	14,7	-1,9	
Nov-14	-5,2	-6,6	-7,0	-9,5	-6,7	-5,2	-2,6	-4,5	
Variação média nos últimos 12 meses (%)									
Nov-13	-1,3	-0,4	1,2	-1,7	1,6	-2,5	-6,4	0,5	
Dez-13	-0,5	0,3	1,2	-0,7	1,4	-1,9	-4,2	1,7	
Jan-14	-0,5	0,2	0,5	-1,8	0,8	-1,8	-3,8	1,7	
Fev-14	0,1	0,6	0,6	-1,3	0,8	-1,2	-1,8	2,0	
Mar-14	0,8	1,4	1,2	-0,7	1,5	0,5	1,6	0,3	
Abr-14	0,3	0,7	1,0	0,0	1,2	0,2	1,8	-1,3	
Mai-14	-0,4	0,0	0,6	-0,8	0,8	-0,1	1,6	-2,9	
Jun-14	0,3	0,8	1,2	0,8	1,2	0,1	3,3	-2,0	
Jul-14	-0,1	0,3	1,4	2,4	1,3	-0,4	2,5	-2,7	
Ago-14	-0,2	0,2	1,7	2,8	1,5	-0,6	2,7	-3,1	
(*) Set-14	-0,3	0,1	1,1	2,3	1,0	-0,8	3,9	-3,3	
(*) Out-14	-0,2	0,1	0,7	1,5	0,6	-0,4	5,5	-3,7	
Nov-14	-1,0	-1,0	-0,2	0,1	-0,3	-1,0	5,1	-4,6	

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.

(**) Bens Intermédios + Outros

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 7 de janeiro de 2015, o que corresponde a uma taxa de resposta em Volume de Negócios de 90,1%.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

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

Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções
Variações mensais, homologas e nos últimos 12 meses

BASE 2010=100

Ponderador			GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS					
	100,00	72,64	25,78	2,35	23,43	29,86	9,12	35,24
	TOTAL		Bens de Consumo			Bens Intermédios **	Bens de Investimento	Energia
Períodos	Indústrias Transformadoras		Total	Duradouro	Não Duradouro			
	Índices mensais							
Nov-13	92,2	92,3	95,6	83,0	96,8	91,1	77,0	94,7
Dez-13	95,4	90,8	95,5	71,5	97,9	82,0	91,1	107,9
Jan-14	88,6	82,9	89,0	71,7	90,7	82,1	63,2	100,3
Fev-14	85,3	81,7	81,9	69,8	83,1	80,9	69,9	95,5
Mar-14	90,6	89,9	89,9	72,5	91,6	87,2	82,0	96,3
Abr-14	86,6	87,4	92,8	75,9	94,4	86,3	73,7	85,8
Mai-14	90,9	92,2	92,6	82,3	93,7	90,6	84,1	91,6
Jun-14	91,6	93,7	93,2	73,0	95,2	88,0	83,9	95,6
Jul-14	98,7	102,0	107,7	88,7	109,6	97,6	93,4	94,5
Ago-14	80,9	77,6	87,7	53,2	91,1	68,6	53,8	93,5
(*) Set-14	91,2	90,8	94,4	80,4	95,8	90,8	79,7	92,1
(*) Out-14	97,2	97,3	101,3	83,0	103,1	95,6	89,7	97,5
Nov-14	87,7	85,8	91,2	76,1	92,7	83,9	77,4	91,0
Variação mensal (%)								
Nov-13	-2,5	-3,5	-6,8	-4,7	-7,0	-5,1	2,7	2,1
Dez-13	3,5	-1,6	-0,1	-13,9	1,1	-10,0	18,3	13,9
Jan-14	-7,2	-8,8	-6,9	0,2	-7,4	0,1	-30,6	-7,0
Fev-14	-3,7	-1,4	-7,9	-2,6	-8,4	-1,4	10,6	-4,8
Mar-14	6,2	10,0	9,7	3,9	10,2	7,8	17,4	0,8
Abr-14	-4,4	-2,8	3,2	4,6	3,1	-1,1	-10,1	-10,9
Mai-14	5,0	5,5	-0,1	8,5	-0,8	5,1	14,1	6,9
Jun-14	0,8	1,7	0,6	-11,4	1,6	-2,8	-0,2	4,3
Jul-14	7,7	8,8	15,6	21,5	15,1	10,8	11,3	-1,1
Ago-14	-18,0	-23,9	-18,6	-40,0	-16,8	-29,7	-42,4	-1,2
(*) Set-14	12,6	17,0	7,6	51,1	5,1	32,3	48,2	-1,5
(*) Out-14	6,6	7,2	7,3	3,2	7,6	5,3	12,5	5,9
Nov-14	-9,8	-11,8	-9,9	-8,3	-10,1	-12,3	-13,7	-6,7
Variação homóloga (%)								
Nov-13	-2,1	0,4	1,8	-0,1	2,0	-0,3	0,9	-6,8
Dez-13	3,3	2,0	1,0	-1,4	1,2	0,8	2,2	6,8
Jan-14	-2,3	-2,8	0,0	3,6	-0,2	-6,0	1,9	-1,8
Fev-14	1,0	1,5	-1,1	5,4	-1,7	-1,5	14,6	1,8
Mar-14	1,5	2,6	1,9	-2,4	2,3	0,8	17,5	-1,2
Abr-14	-1,3	-1,4	3,8	11,0	3,3	-4,7	4,8	-3,3
Mai-14	-4,7	-4,9	-5,4	0,8	-5,9	-6,8	3,7	-4,1
Jun-14	4,6	6,9	3,8	11,9	3,2	-0,1	18,6	6,3
Jul-14	-0,2	1,0	4,2	24,2	2,9	-1,8	6,6	-3,8
Ago-14	-4,1	-4,7	-2,0	-3,0	-1,9	-7,4	1,7	-4,3
(*) Set-14	-0,3	-0,8	-0,8	8,3	-1,5	0,7	8,8	-2,7
(*) Out-14	2,7	1,7	-1,3	-4,8	-1,0	-0,4	19,7	5,2
Nov-14	-4,9	-7,0	-4,6	-8,3	-4,3	-7,9	0,5	-3,8
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
Nov-13	-3,9	-3,7	0,1	-8,7	0,8	-5,4	-9,2	-4,4
Dez-13	-2,9	-2,9	0,9	-7,9	1,6	-4,7	-7,6	-3,2
Jan-14	-2,9	-2,9	0,5	-7,7	1,2	-4,6	-6,6	-3,1
Fev-14	-2,0	-2,2	0,4	-6,3	1,0	-4,0	-4,4	-1,5
Mar-14	-1,0	-1,0	1,1	-5,6	1,6	-2,6	-0,9	-1,2
Abr-14	-1,0	-1,1	1,1	-4,0	1,6	-3,2	0,3	-1,1
Mai-14	-1,3	-1,4	0,6	-3,8	0,9	-3,5	1,4	-1,5
Jun-14	-0,6	-0,4	1,0	-1,7	1,2	-2,8	4,2	-0,8
Jul-14	-0,7	-0,5	1,0	2,3	0,9	-2,8	4,0	-1,3
Ago-14	-0,6	-0,3	1,3	3,8	1,1	-2,9	4,7	-1,2
(*) Set-14	-0,6	-0,3	0,8	4,8	0,5	-2,6	5,9	-1,3
(*) Out-14	-0,2	0,1	0,5	4,2	0,2	-2,2	8,3	-0,7
Nov-14	-0,4	-0,5	-0,1	3,4	-0,3	-2,8	8,3	-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.

(**) Bens Intermédios + Outros

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

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

Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções

Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses

BASE 2010=100

Ponderador	100,00	97,64	GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS											
			29,95		5,47		24,49		39,85		22,70		7,50	
			TOTAL		Bens de Consumo			Bens Intermédios **	Bens de Investimento	Energia				
Períodos	Indústrias Transformadoras	Total	Duradouro	Não Duradouro										
					Índices mensais									
Nov-13	133,2	136,0	135,4	130,2	136,5	119,8	125,9	217,7						
Dez-13	106,7	106,9	106,3	112,5	104,9	101,8	94,6	170,7						
Jan-14	117,3	119,3	121,3	112,9	123,2	114,6	99,7	168,8						
Fev-14	117,9	120,0	122,2	115,7	123,7	117,9	118,8	97,4						
Mar-14	121,7	123,8	121,8	117,3	122,8	124,5	132,2	74,9						
Abr-14	119,6	121,2	113,3	116,7	124,3	124,8	124,8	104,3						
Mai-14	125,0	127,2	124,1	119,3	125,2	125,4	122,0	136,0						
Jun-14	130,7	132,2	126,5	110,3	130,1	121,2	122,3	224,0						
Jul-14	135,4	137,7	138,1	118,2	142,6	127,1	127,3	193,9						
Ago-14	94,6	95,5	92,0	72,9	96,2	93,2	58,6	221,6						
(*) Set-14	126,7	128,1	120,1	115,0	121,3	120,7	128,7	178,4						
(*) Out-14	133,8	135,6	129,6	126,3	130,4	130,3	133,3	170,1						
Nov-14	125,9	127,6	122,4	117,1	123,6	116,9	121,0	202,6						
Variação mensal (%)														
Nov-13	-0,6	-0,2	0,7	-4,4	1,8	-3,9	6,2	-4,6						
Dez-13	-19,9	-21,4	-21,5	-13,6	-23,1	-15,0	-24,9	-21,6						
Jan-14	9,9	11,6	14,1	0,3	17,5	12,5	5,4	-1,1						
Fev-14	0,5	0,5	0,7	2,5	0,4	2,9	19,2	-42,3						
Mar-14	3,3	3,2	-0,4	1,4	-0,7	5,6	11,3	-23,2						
Abr-14	-1,7	-2,2	-7,0	-0,5	-8,4	-0,1	-5,6	39,4						
Mai-14	4,5	5,0	9,6	2,2	11,3	0,8	-2,2	30,4						
Jun-14	4,6	3,9	1,9	-7,5	3,9	-3,3	0,2	64,7						
Jul-14	3,6	4,2	9,2	7,1	9,6	4,9	4,1	-13,5						
Ago-14	-30,2	-30,6	-33,4	-38,3	-32,5	-26,7	-54,0	14,3						
(*) Set-14	33,9	34,1	30,6	57,8	26,1	29,5	119,8	-19,5						
(*) Out-14	5,6	5,9	7,9	9,9	7,5	8,0	3,6	-4,7						
Nov-14	-5,9	-5,9	-5,6	-7,3	-5,2	-10,3	-9,3	19,1						
Variação homóloga (%)														
Nov-13	12,1	13,2	5,9	8,6	5,4	5,3	2,3	123,2						
Dez-13	3,4	3,1	-5,9	16,8	-10,1	1,5	18,5	13,9						
Jan-14	-1,4	-0,6	-3,5	-7,9	-2,5	2,9	-5,1	-3,1						
Fev-14	-0,8	0,3	6,5	0,8	7,8	5,7	9,9	-52,7						
Mar-14	-3,6	-2,7	3,8	3,5	3,8	6,1	15,5	-69,4						
Abr-14	-4,0	-4,3	3,4	9,1	2,1	3,3	5,4	-53,8						
Mai-14	-7,4	-6,9	1,5	-6,7	3,4	-2,8	-6,7	-41,3						
Jun-14	4,7	5,0	6,2	4,9	6,5	-1,8	4,2	24,8						
Jul-14	-1,5	-1,6	2,7	1,4	2,9	-2,0	-3,8	-6,5						
Ago-14	-4,8	-5,1	-4,1	-10,8	-2,8	-4,5	-9,1	-2,7						
(*) Set-14	1,7	2,2	-2,0	-6,7	-1,0	-1,5	8,1	12,4						
(*) Out-14	-0,2	-0,6	-3,6	-7,3	-2,8	4,5	12,4	-25,4						
Nov-14	-5,5	-6,2	-9,6	-10,1	-9,5	-2,4	-3,9	-6,9						
Variação média nos últimos 12 meses (%)														
Out-13	0,9	1,5	2,4	1,4	2,7	-0,6	-5,6	15,7						
Nov-13	2,4	3,0	2,6	2,0	2,7	0,6	-5,1	25,2						
Dez-13	2,9	3,4	1,5	3,1	1,2	0,9	-2,6	26,2						
Jan-14	2,6	3,2	0,4	1,2	0,3	1,0	-2,5	25,6						
Fev-14	2,8	3,4	0,7	1,2	0,6	1,8	-0,5	19,3						
Mar-14	3,2	3,9	1,4	1,7	1,3	3,8	2,8	7,3						
Abr-14	2,0	2,5	0,9	2,0	0,6	3,8	2,5	-2,0						
Mai-14	0,8	1,3	0,7	0,7	0,7	3,4	1,7	-9,0						
Jun-14	1,4	1,9	1,4	2,0	1,3	3,1	2,8	-7,1						
Jul-14	0,7	1,1	1,9	2,4	1,7	2,0	1,8	-8,9						
Ago-14	0,4	0,8	2,1	2,4	2,1	1,7	1,9	-11,1						
(*) Set-14	0,0	0,4	1,5	1,1	1,6	0,9	3,0	-11,8						
(*) Out-14	-0,2	0,1	0,9	0,2	1,1	1,4	4,3	-16,0						
Nov-14	-1,7	-1,5	-0,5	-1,5	-0,3	0,7	3,7	-20,7						

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

Ponderador	EMPREGO					REMUNERAÇÕES					HORAS					HORAS (Índices CAL)					
	100,00	46,40	34,35	15,88	3,37	100,00	36,31	37,16	18,65	7,88	100,00	46,00	34,92	16,27	2,82	100,00	46,00	34,92	16,27	2,82	
Períodos	TOTAL	CT	INT (**)	INV	EN	TOTAL	CT	INT (**)	INV	EN	TOTAL	CT	INT (**)	INV	EN	TOTAL	CT	INT (**)	INV	EN	
Índices mensais																					
Nov-13	92,9	95,2	90,0	92,4	92,9	108,2	104,5	104,2	117,2	122,1	97,9	101,0	94,2	98,0	93,6	98,1	101,2	94,3	98,2	93,7	
Dez-13	92,6	94,9	89,6	92,2	92,5	112,2	120,1	110,9	110,6	85,6	87,6	91,2	84,7	84,0	87,4	87,8	91,3	84,8	84,2	87,6	
Jan-14	92,4	95,1	89,0	91,7	92,5	86,6	89,0	84,7	87,8	82,0	96,2	100,8	91,9	92,6	95,7	94,3	98,9	90,1	90,4	93,9	
Fev-14	92,6	95,3	89,2	92,2	91,4	88,8	88,4	85,2	90,1	105,0	94,3	97,4	90,5	94,0	91,0	96,5	99,6	92,6	96,7	93,1	
Mar-14	92,8	95,5	89,3	92,7	91,2	88,8	91,1	85,6	91,1	87,7	94,2	97,4	90,2	94,3	89,6	94,0	96,8	90,4	94,5	89,8	
Abr-14	92,9	95,6	89,3	93,2	92,0	89,8	92,3	87,5	93,0	81,2	93,2	95,6	90,0	94,0	88,1	93,7	96,6	90,1	94,2	88,2	
Mai-14	93,5	96,5	89,7	93,7	91,7	90,6	92,3	88,2	94,0	86,2	96,6	100,3	92,0	96,9	91,8	96,8	100,5	92,2	97,1	92,0	
Jun-14	93,6	96,4	89,8	93,9	91,4	98,5	95,0	93,8	105,4	120,7	93,5	96,9	89,4	93,8	86,2	95,7	99,1	91,5	96,5	88,1	
Jul-14	93,7	96,6	90,0	93,7	91,2	105,4	107,7	102,7	115,1	85,0	100,1	104,6	94,5	100,9	91,6	96,0	100,6	90,7	95,9	88,2	
Ago-14	93,6	96,6	89,8	93,5	90,8	95,2	104,7	90,2	93,1	80,0	65,9	67,2	65,2	61,8	75,4	67,4	68,7	66,7	63,5	76,9	
(*) Set-14	94,0	97,2	90,1	94,0	90,7	87,4	90,6	84,9	90,4	76,9	95,3	98,9	90,6	96,8	86,4	93,4	97,0	88,8	94,6	84,8	
(*) Out-14	93,9	97,0	90,1	94,0	90,5	87,8	90,9	85,4	91,8	75,6	101,7	105,5	97,0	102,4	95,6	97,6	101,4	93,1	97,4	91,9	
Nov-14	93,8	96,9	89,9	93,8	90,3	108,0	107,3	103,9	117,5	107,9	95,0	98,1	91,3	95,3	87,9	97,2	100,3	93,4	98,0	89,9	
Varição mensal (%)																					
Nov-13	-0,3	-0,3	-0,3	0,0	-0,4	22,9	15,4	21,4	30,4	48,7	-4,1	-4,4	-4,1	-2,6	-5,7	0,1	-0,4	0,0	2,6	-1,9	
Dez-13	-0,3	-0,3	-0,4	-0,3	-0,4	3,7	14,9	6,4	-5,6	-29,9	-10,5	-9,8	-10,1	-14,2	-6,6	-10,5	-9,8	-10,1	-14,2	-6,6	
Jan-14	-0,2	0,2	-0,7	-0,5	0,0	-22,8	-25,9	-23,6	-20,7	-4,2	9,8	10,6	8,5	10,2	9,5	7,5	8,3	6,3	7,4	7,3	
Fev-14	0,2	0,2	0,1	0,6	-1,2	2,6	-0,6	0,6	2,6	28,0	-2,0	-3,3	-1,5	1,5	-5,0	2,3	0,7	2,8	6,9	-0,9	
Mar-14	0,3	0,3	0,2	0,5	-0,2	0,0	3,1	0,5	1,2	-16,5	-0,1	0,0	-0,3	0,3	-1,5	-2,6	-2,8	-2,4	-2,2	-3,6	
Abr-14	0,1	0,0	0,0	0,5	0,9	1,1	1,3	2,2	2,0	-7,5	-1,1	-1,9	-0,3	-0,4	-1,7	-0,3	-0,3	-0,3	-0,4	-1,7	
Mai-14	0,7	1,0	0,4	0,5	-0,3	0,9	0,0	0,8	1,2	6,3	3,7	4,9	2,3	3,1	4,2	3,3	4,0	2,3	3,1	4,2	
Jun-14	0,0	0,0	0,1	0,2	-0,3	8,7	3,0	6,4	12,1	39,9	-3,2	-3,4	-2,8	-3,2	-6,2	-1,1	-1,4	-0,7	-0,7	-4,2	
Jul-14	0,1	0,2	0,3	-0,1	-0,2	7,0	13,4	9,5	9,2	-29,6	7,1	8,0	5,7	7,5	6,3	0,4	1,5	-0,8	-0,5	0,2	
Ago-14	-0,1	0,0	-0,2	-0,2	-0,4	-9,7	-2,8	-12,2	-19,1	-5,8	-34,2	-35,8	-31,0	-38,8	-17,7	-29,8	-31,6	-26,5	-33,8	-12,9	
(*) Set-14	0,4	0,6	0,3	0,5	-0,2	-8,2	-13,4	-5,8	-3,0	-4,0	44,7	47,0	38,9	56,8	14,6	38,6	41,1	33,3	48,9	10,3	
(*) Out-14	-0,1	-0,2	0,1	-0,1	-0,2	0,5	0,3	0,6	1,5	-1,7	6,8	6,7	7,1	5,7	10,7	4,5	4,5	4,8	3,0	8,4	
Nov-14	-0,2	-0,1	-0,3	-0,2	-0,2	23,0	18,1	21,6	28,1	42,9	-6,7	-7,0	-5,9	-6,9	-8,1	-0,4	-1,1	0,3	0,7	-2,2	
Varição homóloga (%)																					
Nov-13	-1,4	-0,6	-2,2	-2,0	-3,1	-1,6	-0,4	-2,1	-0,7	-6,7	0,2	0,9	-0,8	0,7	-3,2	0,2	0,9	-0,8	0,7	-3,2	
Dez-13	-1,2	-0,6	-1,7	-1,4	-3,4	-3,1	-2,1	-4,5	-3,2	-1,0	0,7	0,8	-0,3	3,0	-0,8	-1,4	-1,3	-2,4	0,4	-2,8	
Jan-14	-1,0	-0,3	-1,9	-0,8	-3,4	1,8	1,9	1,9	4,8	-6,2	-1,8	-1,0	-2,6	-2,3	-4,6	-1,8	-1,0	-2,6	-2,3	-4,6	
Fev-14	-0,7	0,2	-1,7	-0,3	-3,5	-0,1	0,4	-1,4	3,6	-4,3	2,0	2,6	0,5	4,1	-1,3	2,0	2,6	0,5	4,1	-1,3	
Mar-14	-0,6	0,4	-1,8	-0,1	-3,5	0,5	1,7	-0,5	3,1	-6,1	-0,9	0,3	-2,8	0,1	-3,9	-1,7	-1,3	-2,8	0,1	-3,9	
Abr-14	-0,2	0,6	-1,5	0,4	-2,4	1,0	3,1	-1,0	2,3	-3,4	-2,9	-2,5	-3,2	-2,5	-7,9	-2,1	-0,9	-3,2	-2,5	-7,9	
Mai-14	0,4	1,5	-1,0	0,9	-2,9	1,1	2,1	-0,6	3,6	-1,4	-2,9	-1,9	-3,9	-3,1	-8,1	-0,8	0,1	-1,8	-0,5	-6,2	
Jun-14	0,4	1,3	-0,9	1,1	-3,1	3,8	2,5	1,4	5,3	16,0	1,0	1,4	-0,4	2,9	-1,8	-1,2	-0,7	-2,5	0,3	-3,8	
Jul-14	0,6	1,5	-0,7	1,3	-3,1	1,6	1,1	0,8	4,7	0,0	0,1	0,6	-1,5	2,2	-1,9	0,1	0,6	-1,5	2,2	-1,9	
Ago-14	0,7	1,5	-0,5	1,2	-2,8	1,0	2,2	-0,9	2,6	-0,9	-5,0	-5,5	-4,3	-5,0	-5,7	-3,0	-3,5	-2,3	-2,5	-3,9	
(*) Set-14	0,8	1,5	-0,4	1,6	-2,7	0,2	1,3	-0,6	2,0	-6,1	1,1	1,5	-0,7	3,9	0,2	-1,1	-0,5	-2,8	1,3	-1,8	
(*) Out-14	0,9	1,6	-0,1	1,7	-3,0	-0,2	0,3	-0,4	2,0	-8,0	-0,3	-0,2	-1,2	1,7	-3,7	-0,3	-0,2	-1,3	1,7	-3,7	
Nov-14	1,0	1,8	-0,1	1,4	-2,8	-0,1	2,7	-0,3	0,2	-11,6	-3,0	-2,9	-3,0	-2,7	-6,1	-0,9	-0,9	-1,0	-0,1	-4,1	
Varição média nos últimos 12 meses (%)																					
Nov-13	-2,8	-1,7	-3,8	-3,9	-2,4	-1,9	-1,2	-2,6	-2,5	-0,5	-2,2	-0,6	-3,3	-4,3	-2,4	-2,4	-0,8	-3,5	-4,6	-2,5	
Dez-13	-2,6	-1,5	-3,5	-3,7	-2,5	-1,9	-0,9	-2,8	-2,7	-0,5	-1,9	-0,4	-3,0	-3,8	-2,3	-2,3	-0,8	-3,3	-4,2	-2,7	
Jan-14	-2,4	-1,3	-3,3	-3,4	-2,7	-1,5	-0,6	-2,3	-1,8	-1,0	-1,7	-0,3	-2,7	-3,3	-2,5	-2,1	-0,7	-3,1	-3,8	-2,8	
Fev-14	-2,1	-1,1	-3,0	-3,0	-2,8	-1,6	-0,5	-2,4	-1,3	-3,8	-1,0	0,2	-2,1	-2,2	-2,1	-1,4	-0,2	-2,5	-2,6	-2,4	
Mar-14	-1,9	-0,9	-2,9	-2,6	-2,9	-1,4	-0,3	-2,2	-0,6	-5,0	-0,4	0,8	-1,6	-1,2	-1,7	-1,1	-0,1	-2,2	-1,9	-2,2	
Abr-14	-1,7	-0,7	-2,6	-2,2	-2,9	-1,2	0,1	-2,0	-0,3	-5,3	-0,9	0,2	-1,9	-1,4	-2,8	-1,3	-0,2	-2,3	-1,9	-3,2	
Mai-14	-1,4	-0,4	-2,4	-1,8	-3,0	-0,7	0,3	-1,8	0,4	-3,2	-0,9	0,1	-1,9	-1,3	-3,5	-1,1	-0,1	-2,1	-1,6	-3,7	
Jun-14	-1,1	-0,2	-2,1	-1,3	-3,1	-0,1	0,6	-1,3	1,1	-1,5	-0,5	0,4	-1,5	-0,5	-3,4	-1,1	-0,2	-2,0	-1,2	-3,8	
Jul-14	-0,9	0,0	-1,9	-0,9	-3,1	0,2	0,6	-0,7	1,9	-1,4	-0,5	0,3	-1,6	-0,3	-3,6	-0,9	-0,1	-1,9	-0,7	-3,9	
Ago-14	-0,6	0,3	-1,6	-0,5	-3,1	0,4	1,1	-0,7	2,1	-1,3	-0,6	0,1	-1,5	0,0	-3,5	-1,0	-0,3	-1,9	-0,5	-3,9	
(*) Set-14	-0,4	0,5	-1,4	-0,1	-3,1	0,4	1,1	-0,7	2,2	-1,7	-0,5	0,1	-1,6	0,5	-3,4	-0,9	-0,3	-2,0	0,0	-3,7	
(*) Out-14	-0,1	0,7	-1,2	0,3	-3,1	0,4	1,1	-0,8	2,4	-2,3	-0,7	-0,2	-1,7	0,6	-3,6	-0,9	-0,4	-1,9	0,3	-3,8	
Nov-14	0,1	0,9	-1,0	0,6	-3,1	0,5	1,4	-0,6	2,5	-2,8	-0,9	-0,5	-1,9	0,3	-3,9	-1,0	-0,5	-2,0	0,2	-3,9	

NOTAS

Varição mensal = [mês n (ano N) / mês n-1 (ano N)] * 100 - 100

Varição homóloga = [mês n (ano N) / mês n (ano N-1)] * 100 - 100

Varição 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 7 de janeiro de 2015, o que corresponde a uma taxa de resposta em Volume de Emprego de 83,4%.

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. Com a publicação de resultados referentes a setembro de 2013, o INE passou a divulgar os dados das séries de Índices de Volume de Negócios – Total, Mercado Nacional e Mercado Externo, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria, em base 2010=100. Para mais informações sobre a metodologia utilizada ver <http://smi.ine.pt/DocumentacaoMetodologica?clear=True>, código nº 136.

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.

Taxa de resposta

Atendendo ao facto de alguma da informação incluída neste Destaque corresponder a taxas de resposta inferiores às definidas como padrão de qualidade no respetivo Documento Metodológico, divulgam-se as taxas por Grandes Agrupamentos Industriais e Secções:

	Total	CT	CD	CND	INT**	INV	EN	B	C	D	E
VVN	90,1	83,3	84,5	83,1	86,9	82,7	99,6	89,6	86,8	99,8	89,6
EMP	83,4	83,1	90,1	81,7	84,9	77,0	96,1	81,8	82,4	97,5	90,1

Revisões

A informação divulgada no presente destaque incorpora revisões 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.

As revisões foram particularmente significativas no mês de outubro para o índice relativo ao mercado externo, sobretudo em consequência da retificação de valores anteriormente reportados.

O quadro seguinte apresenta o impacto daquelas revisões, medido pela diferença das taxas de variação homóloga:

VNT		VNN		VNE		Emprego		Remunerações		Horas Trabalhadas		Horas Trabalhadas Ajustadas de Efeitos de Calendário	
Set-14	Out-14	Set-14	Out-14	Set-14	Out-14	Set-14	Out-14	Set-14	Out-14	Set-14	Out-14	Set-14	Out-14
-0,1	-0,8	0,1	-0,2	-0,4	-1,4	0,1	0,1	0,0	-0,2	0,0	0,2	0,0	0,2

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 agosto de 2014 iniciou-se a divulgação das séries de Horas Trabalhadas, ajustadas dos efeitos de calendário, relativas aos Grandes Agrupamentos Industriais, Secções e Divisões.

Divulgação de dados retropolados da Base 2010

Com o destaque de agosto de 2014 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 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
- GAI – Grandes Agrupamentos Industriais
- VNT – Volume de Negócios Total
- VNN – Volume de Negócios Mercado Nacional
- VNE – Volume de Negócios Mercado Externo
- VVN – Volume de Negócios
- EMP – Emprego
- x – Dado não disponível