

08 de abril de 2016

Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria Fevereiro de 2016

Índice de Volume de Negócios na Indústria atenuou diminuição homóloga

O Índice de Volume de Negócios na Indústria apresentou uma variação homóloga nominal de -1,9% em fevereiro (-3,7% no mês anterior). O índice relativo ao mercado externo passou de uma variação de -5,9% em janeiro para -1,9% em fevereiro, enquanto a variação do índice relativo ao mercado nacional se manteve em -2,0%.

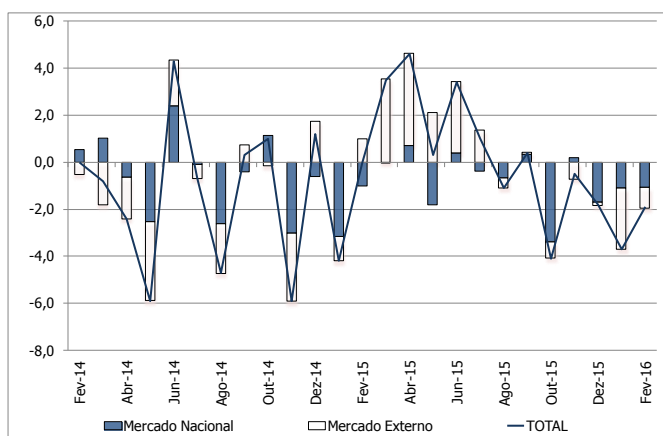
Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas¹ apresentaram aumentos homólogos de 1,4%, 3,0% e de 0,4%, respetivamente (1,3%, 3,5% e 1,2% em janeiro, pela mesma ordem).

VOLUME DE NEGÓCIOS

Total

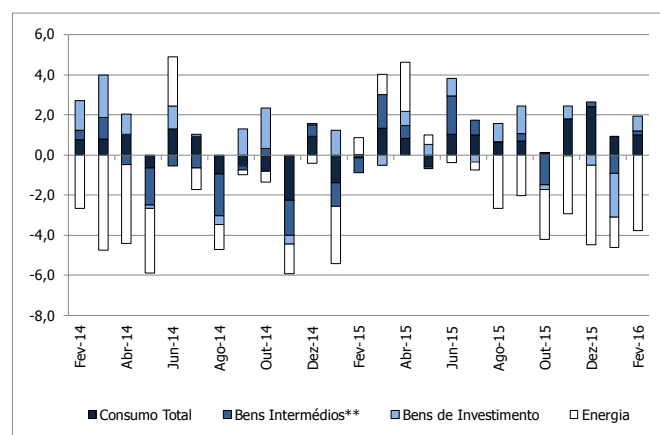
O Índice de Volume de Negócios na Indústria registou uma diminuição homóloga nominal de 1,9% em fevereiro, menos intensa em 1,8 pontos percentuais (p.p.) que a observada no mês precedente.

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



A variação homóloga do índice relativo ao mercado externo registou um acréscimo de 4,0 p.p. face a janeiro, fixando-se em -1,9% em fevereiro. A variação do índice relativo ao mercado nacional manteve-se em -2,0%.

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



O agrupamento de *Bens de Investimento* deu o principal contributo para a recuperação do índice total (2,8 p.p.), ao passar de uma diminuição homóloga de 15,6% em janeiro para um aumento de 4,1% em fevereiro. O índice do agrupamento de *Bens Intermédios* contribuiu com 1,1 p.p. para a variação do total, em resultado de um aumento de 0,6% em fevereiro, após uma diminuição de 2,8% em janeiro. O índice do agrupamento de *Energia* foi o único a apresentar uma diminuição homóloga (14,6%, mais intensa em 8,7 p.p. que a observada no mês anterior) associada à diminuição dos preços dos combustíveis, tendo contribuído com -2,2 p.p. para a evolução do índice agregado. Excluindo este agrupamento o índice de vendas totais passou de uma variação homóloga de -2,2% em janeiro para 1,8% em fevereiro.

Volume de Negócios - Total					
Agrupamentos - variação homóloga (%)					
	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
Set-15	0,4	2,5	1,1	9,2	-8,3
Out-15	-4,1	0,5	-4,5	-1,5	-10,3
Nov-15	-0,5	6,5	-0,1	4,3	-11,4
Dez-15	-1,8	8,6	0,7	-4,0	-14,0
Jan-16	-3,7	3,3	-2,8	-15,6	-5,9
Fev-16	-1,9	3,7	0,6	4,1	-14,6

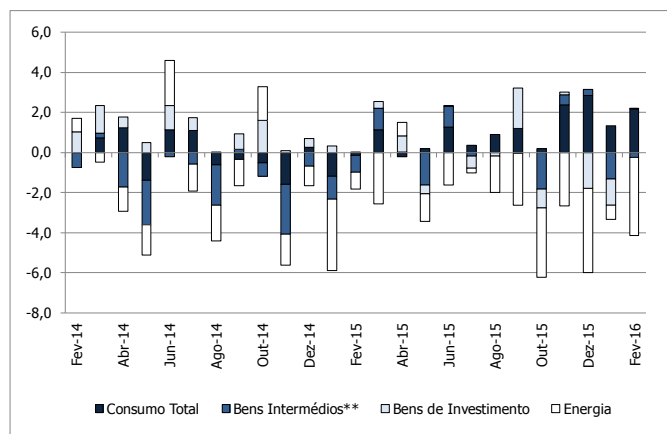
O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* registou uma variação homóloga de -0,3% em fevereiro (-4,5% no mês precedente).

A variação mensal do índice de volume de negócios na indústria foi 4,4% em fevereiro (2,5% em igual mês de 2015).

Mercado Nacional

O índice de vendas na indústria com destino ao mercado nacional registou uma variação homóloga de -2,0% em fevereiro, taxa idêntica à observada no mês precedente.

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



O índice do agrupamento de *Energia* apresentou uma diminuição homóloga de 9,9%, mais intensa em 8,1 p.p. que a verificada em janeiro. Excluindo aquele agrupamento, as vendas na indústria com destino ao mercado nacional passaram de uma variação de -2,1% em janeiro para 3,2% em fevereiro.

Os índices dos agrupamentos de *Bens de Consumo*, de *Bens Intermédios* e de *Bens de Investimento* apresentaram variações homólogas de 8,6%, -0,8% e 0,1%, respetivamente, em fevereiro, superiores em 3,5 p.p., 3,9 p.p. e 18,2 p.p. às observadas no mês precedente, pela mesma ordem.

Volume de Negócios - Mercado Nacional					
Agrupamentos - variação homóloga (%)					
	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
Set-15	0,6	4,5	-0,1	24,7	-7,3
Out-15	-6,0	0,7	-6,2	-10,9	-9,8
Nov-15	0,4	9,0	1,8	1,7	-7,2
Dez-15	-2,8	10,8	1,2	-19,4	-10,7
Jan-16	-2,0	5,1	-4,7	-18,1	-1,8
Fev-16	-2,0	8,6	-0,8	0,1	-9,9

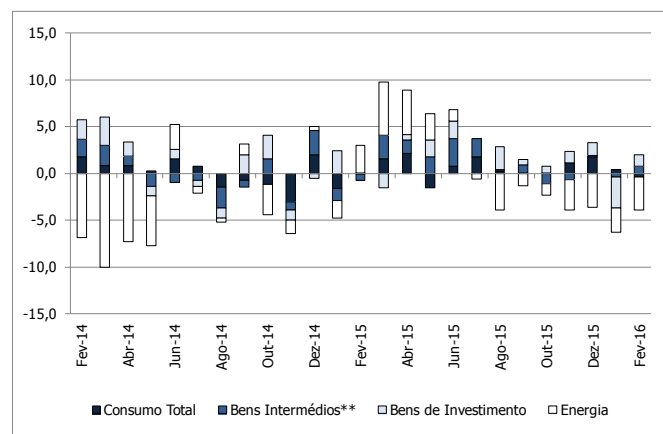
Em termos homólogos, o índice da secção das *Indústrias Transformadoras* passou de uma diminuição de 3,4% em janeiro, para um crescimento de 1,3% em fevereiro.

A variação mensal do índice de vendas na indústria com destino ao mercado nacional fixou-se em 0,4%, taxa idêntica à observada em fevereiro de 2015.

Mercado Externo

A variação homóloga do índice de vendas na indústria com destino ao mercado externo situou-se em -1,9% (-5,9% em janeiro).

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



O agrupamento de *Energia* apresentou o contributo mais negativo para a variação do índice deste mercado (-3,5 p.p.), em resultado de uma diminuição homóloga de 39,2% (variação de -28,4% no mês precedente). Excluindo aquele agrupamento, as vendas na indústria com destino ao mercado externo registaram um crescimento de 1,8%, após uma redução de 3,7% em janeiro.

Os agrupamentos de *Bens de Investimento* e de *Bens Intermédios* passaram de diminuições de 14,6% e de 1,1%, respetivamente, em janeiro, para aumentos de 5,8% e de 1,9% em fevereiro, tendo contribuído em conjunto com 2,0 p.p. para a variação do índice deste mercado. Em sentido contrário, o índice do agrupamento de *Bens de Consumo* registou uma redução de 1,4% em fevereiro, após um crescimento de 1,2% no mês anterior.

Volume de Negócios - Mercado Externo				
Agrupamentos - variação homóloga (%)				
Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
Set-15	0,2	2,3	2,4	-12,4
Out-15	-1,6	0,2	3,1	-12,7
Nov-15	-1,6	3,8	5,5	-27,6
Dez-15	-0,3	5,8	7,2	-30,2
Jan-16	-5,9	1,2	-14,6	-28,4
Fev-16	-1,9	-1,4	5,8	-39,2

A variação homóloga do índice da secção das *Indústrias Transformadoras* fixou-se em -1,7% (-5,4% em janeiro).

O índice de volume de negócios na indústria com destino ao mercado externo apresentou um crescimento mensal de 9,8% (5,3% em fevereiro de 2015).

VARIÁVEIS SOCIAIS

Em termos homólogos, os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas¹ registaram aumentos de 1,4%, 3,0% e 0,4% em fevereiro (1,3%, 3,5% e 1,2% no mês anterior, pela mesma ordem).

Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas				
variação homóloga (%)				
	Emprego	Remunerações	Horas Trabalhadas	Horas Trabalhadas - CAL
Set-15	1,2	2,8	0,6	0,7
Out-15	1,0	2,9	-1,9	0,3
Nov-15	1,1	3,4	2,9	0,7
Dez-15	1,2	2,8	0,7	0,7
Jan-16	1,3	3,5	-1,0	1,2
Fev-16	1,4	3,0	2,6	0,4

Os índices de emprego e de remunerações apresentaram variações mensais de 0,3% e de 2,8% em fevereiro (0,2% e 3,3% em período idêntico de 2015), respetivamente. O índice de horas trabalhadas registou uma diminuição mensal de 0,5%, quando em fevereiro de 2015 tinha apresentado um aumento de 0,3%.

¹ Índices de horas trabalhadas ajustados de efeitos de calendário.

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 Intermediários**	Bens de Investimento	Energia
Períodos	Indústrias Transformadoras		Total	Duradouro	Não Duradouro			
Índices mensais								
Fev-15	97,0	96,8	97,8	90,3	98,9	93,9	99,0	99,0
Mar-15	105,5	108,7	107,8	102,5	108,5	108,3	107,9	98,1
Abr-15	103,3	107,1	104,2	98,3	105,1	103,8	110,7	97,4
Mai-15	103,7	107,4	102,9	88,4	105,0	104,5	112,8	98,3
Jun-15	109,2	113,7	110,2	94,9	112,5	107,8	112,9	107,8
Jul-15	113,3	118,5	123,7	107,2	126,1	112,8	111,8	103,5
Ago-15	84,7	83,2	90,8	62,6	94,9	78,8	62,4	98,2
Set-15	104,3	108,1	106,7	97,5	108,0	104,7	119,8	92,3
Out-15	105,5	109,0	112,6	105,7	113,7	104,5	114,4	94,2
Nov-15	100,3	103,2	109,3	102,1	110,3	97,8	106,7	90,1
(*) Dez-15	98,8	99,2	112,1	90,3	115,3	93,0	89,7	97,2
(*) Jan-16	91,1	90,0	100,2	x	x	89,1	78,6	90,7
Fev-16	95,1	96,5	101,4	x	x	94,5	103,0	84,5
Variação mensal (%)								
Fev-15	2,5	2,8	0,9	7,8	0,0	2,4	6,2	2,6
Mar-15	8,8	12,3	10,2	13,5	9,7	15,3	9,0	-0,9
Abr-15	-2,1	-1,4	-3,3	-4,0	-3,2	-4,1	2,7	-0,7
Mai-15	0,4	0,3	-1,3	-10,1	-0,1	0,7	1,9	0,9
Jun-15	5,3	5,8	7,1	7,3	7,1	3,2	0,0	9,7
Jul-15	3,8	4,2	12,2	13,0	12,1	4,6	-0,9	-4,0
Ago-15	-25,3	-29,8	-26,6	-41,7	-24,7	-30,1	-44,2	-5,1
Set-15	23,1	30,0	17,5	55,9	13,8	32,8	91,9	-6,0
Out-15	1,2	0,8	5,6	8,4	5,2	-0,1	-4,5	2,0
Nov-15	-5,0	-5,3	-3,0	-3,4	-2,9	-6,4	-6,7	-4,4
(*) Dez-15	-1,4	-3,8	2,6	-11,6	4,4	-4,9	-15,9	7,9
(*) Jan-16	-7,8	-9,3	-10,6	x	x	-4,2	-12,4	-6,7
Fev-16	4,4	7,2	1,2	x	x	6,0	31,1	-6,8
Variação homóloga (%)								
Fev-15	0,0	-1,4	-0,5	-6,5	0,4	-2,3	0,1	3,5
Mar-15	3,5	3,9	4,8	4,3	4,9	4,9	-3,2	4,4
Abr-15	4,6	4,8	2,9	-1,7	3,6	1,8	4,8	11,0
Mai-15	0,3	-0,1	-2,0	-11,0	-0,8	-0,4	3,6	2,0
Jun-15	3,4	3,2	3,7	2,9	3,8	6,0	6,1	-1,4
Jul-15	1,0	0,7	3,4	4,2	3,3	2,3	-2,4	-1,6
Ago-15	-1,1	-2,2	2,2	0,3	2,4	0,1	9,5	-8,4
Set-15	0,4	1,2	2,5	0,3	2,8	1,1	9,2	-8,3
Out-15	-4,1	-4,0	0,5	0,4	0,5	-4,5	-1,5	-10,3
Nov-15	-0,5	0,2	6,5	6,6	6,5	-0,1	4,3	-11,4
(*) Dez-15	-1,8	-0,6	8,6	4,7	9,1	0,7	-4,0	-14,0
(*) Jan-16	-3,7	-4,5	3,3	x	x	-2,8	-15,6	-5,9
Fev-16	-1,9	-0,3	3,7	x	x	0,6	4,1	-14,6
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
Fev-15	-1,5	-1,6	-0,5	-4,4	0,0	-1,9	5,0	-5,3
Mar-15	-1,1	-1,2	-0,4	-4,2	0,2	-1,7	3,3	-3,5
Abr-15	-0,6	-0,6	-0,4	-5,1	0,2	-1,5	3,1	-1,5
Mai-15	0,0	-0,1	-0,4	-5,3	0,3	-1,0	3,6	-0,2
Jun-15	-0,1	-0,3	-0,5	-5,5	0,2	-0,3	3,4	-1,1
Jul-15	0,1	-0,2	-0,4	-5,5	0,2	0,0	3,1	-0,9
Ago-15	0,4	0,0	0,0	-4,9	0,6	0,5	3,8	-1,3
Set-15	0,4	0,1	0,3	-4,5	1,0	0,7	3,8	-1,9
Out-15	-0,1	-0,3	0,6	-3,6	1,2	0,2	2,4	-2,6
Nov-15	0,4	0,4	1,9	-1,9	2,4	0,6	3,0	-3,0
(*) Dez-15	0,1	0,2	2,3	-0,7	2,7	0,5	2,7	-4,2
(*) Jan-16	0,2	0,2	3,0	x	x	0,6	0,7	-3,8
Fev-16	0,0	0,2	3,3	x	x	0,8	1,1	-5,2

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 respondidas, por respostas efetivas das empresas, entretanto recebidas.

(**) Bens Intermediários + Outros

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 6 de abril de 2016, o que corresponde a uma taxa de resposta em Volume de Negócios de 92,9%.

x - Dado não disponível

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

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

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	72,64	25,78	2,35	23,43	29,86	9,12	35,24
	TOTAL		Bens de Consumo			Bens Intermediários **	Bens de Investimento	Energia
Períodos	Indústrias Transformadoras	Total	Duradouro	Não Duradouro				
		Índices mensais						
Fev-15	83,8	77,2	82,3	64,9	84,1	77,6	70,8	93,4
Mar-15	90,9	90,7	94,7	76,3	96,6	90,5	86,3	89,6
Abr-15	87,8	87,9	92,7	71,0	94,9	85,5	83,5	87,3
Mai-15	88,0	88,0	93,5	68,4	96,0	85,3	81,9	88,0
Jun-15	92,1	93,2	98,0	71,5	100,7	90,8	82,8	91,2
Jul-15	98,1	99,7	108,8	91,2	110,6	96,8	88,4	93,8
Ago-15	79,8	75,6	90,2	49,5	94,3	68,4	51,8	89,2
Set-15	91,3	92,4	98,1	78,4	100,0	90,6	100,8	84,6
Out-15	90,7	89,9	101,5	84,1	103,2	87,9	81,7	87,6
Nov-15	87,5	86,7	98,0	85,8	99,2	84,9	79,3	84,1
(*) Dez-15	91,8	88,7	106,9	73,9	110,2	80,8	77,1	94,0
(*) Jan-16	81,8	75,2	89,4	x	x	74,5	54,0	89,6
Fev-16	82,1	78,2	89,4	x	x	76,9	70,9	84,1
Variação mensal (%)								
Fev-15	0,4	-0,9	-3,1	6,6	-3,8	-0,8	7,4	2,3
Mar-15	8,5	17,5	15,1	17,5	14,9	16,6	21,9	-4,0
Abr-15	-3,4	-3,1	-2,1	-6,9	-1,7	-5,5	-3,3	-2,6
Mai-15	0,3	0,1	0,8	-3,8	1,2	-0,2	-1,9	0,7
Jun-15	4,6	5,9	4,9	4,5	4,9	6,4	1,1	3,7
Jul-15	6,5	7,0	11,0	27,6	9,9	6,7	6,7	2,8
Ago-15	-18,6	-24,2	-17,1	-45,7	-14,8	-29,3	-41,4	-4,9
Set-15	14,4	22,3	8,7	58,2	6,1	32,4	94,6	-5,2
Out-15	-0,6	-2,7	3,5	7,3	3,2	-2,9	-19,0	3,6
Nov-15	-3,6	-3,6	-3,4	2,0	-3,9	-3,5	-2,9	-4,0
(*) Dez-15	5,0	2,3	9,1	-13,9	11,1	-4,8	-2,8	11,7
(*) Jan-16	-10,9	-15,2	-16,4	x	x	-7,7	-30,0	-4,6
Fev-16	0,4	4,0	0,0	x	x	3,2	31,3	-6,2
Variação homóloga (%)								
Fev-15	-1,8	-5,6	-0,6	-8,7	0,1	-3,0	0,4	-2,1
Mar-15	0,0	0,4	4,5	2,2	4,6	3,7	3,9	-6,9
Abr-15	1,3	0,3	-0,8	-9,2	-0,1	0,1	10,2	1,9
Mai-15	-3,2	-4,8	0,8	-13,2	2,0	-5,4	-5,2	-3,9
Jun-15	0,7	-0,4	4,8	-1,2	5,2	3,7	0,4	-4,4
Jul-15	-0,6	-2,3	1,3	3,0	1,1	-0,7	-6,6	-0,7
Ago-15	-1,1	-2,4	3,2	-5,5	3,7	0,0	-2,8	-4,5
Set-15	0,6	1,9	4,5	-1,8	5,1	-0,1	24,7	-7,3
Out-15	-6,0	-6,9	0,7	1,6	0,6	-6,2	-10,9	-9,8
Nov-15	0,4	1,7	9,0	15,3	8,5	1,8	1,7	-7,2
(*) Dez-15	-2,8	-2,1	10,8	6,7	11,1	1,2	-19,4	-10,7
(*) Jan-16	-2,0	-3,4	5,1	x	x	-4,7	-18,1	-1,8
Fev-16	-2,0	1,3	8,6	x	x	-0,8	0,1	-9,9
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
Fev-15	-1,4	-1,5	-0,4	0,1	-0,5	-3,5	8,7	-2,4
Mar-15	-1,5	-1,7	-0,3	0,2	-0,3	-3,2	7,4	-2,8
Abr-15	-1,3	-1,6	-0,7	-1,7	-0,7	-2,8	7,6	-2,4
Mai-15	-1,2	-1,6	-0,2	-2,5	0,0	-2,6	6,5	-2,4
Jun-15	-1,5	-2,2	-0,2	-3,4	0,1	-2,2	5,2	-3,3
Jul-15	-1,5	-2,5	-0,4	-5,0	-0,1	-2,1	3,7	-3,0
Ago-15	-1,3	-2,3	0,0	-5,0	0,4	-1,6	3,5	-3,0
Set-15	-1,2	-2,1	0,5	-5,8	1,0	-1,6	4,8	-3,3
Out-15	-1,9	-2,8	0,7	-5,2	1,2	-2,0	1,9	-4,5
Nov-15	-1,4	-2,0	2,0	-3,0	2,4	-1,1	1,9	-4,7
(*) Dez-15	-1,6	-2,2	2,8	-2,2	3,2	-0,8	-0,5	-5,5
(*) Jan-16	-1,3	-2,0	3,6	x	x	-0,8	-2,1	-4,9
Fev-16	-1,3	-1,5	4,3	x	x	-0,7	-2,1	-5,6

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 Intermediários + Outros

x - Dado não disponível

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
Períodos	Indústrias Transformadoras		Total	Duradouro	Não Duradouro				
Índices mensais									
Fev-15	120,1	122,4	121,2	109,4	123,8	115,3	118,8	144,7	
Mar-15	131,1	132,1	127,4	122,1	128,6	131,6	123,0	167,4	
Abr-15	130,3	132,2	121,6	118,8	122,2	127,8	129,9	180,3	
Mai-15	131,0	132,7	117,1	103,5	120,1	129,7	134,6	183,0	
Jun-15	139,1	140,4	128,6	112,5	132,2	130,1	134,0	244,4	
Jul-15	139,9	143,0	146,1	119,3	152,1	133,7	128,4	183,3	
Ago-15	93,1	93,1	91,7	72,3	96,1	92,4	69,9	172,5	
Set-15	126,9	128,6	119,7	111,8	121,5	123,1	133,1	156,3	
Out-15	131,5	133,8	129,5	121,9	131,2	126,3	137,5	148,5	
Nov-15	122,7	124,6	126,4	114,3	129,0	114,8	126,1	139,8	
(*) Dez-15	111,1	113,0	119,9	102,6	123,8	109,1	98,6	124,1	
(*) Jan-16	107,3	109,3	116,5	x	x	108,3	95,9	99,7	
Fev-16	117,7	120,3	119,5	x	x	117,5	125,6	88,0	
Variação mensal (%)									
Fev-15	5,3	6,0	5,3	8,4	4,7	5,4	5,8	3,9	
Mar-15	9,2	7,9	5,2	11,6	3,9	14,1	3,6	15,7	
Abr-15	-0,6	0,1	-4,6	-2,7	-5,0	-2,9	5,6	7,7	
Mai-15	0,5	0,4	-3,7	-12,9	-1,7	1,5	3,6	1,5	
Jun-15	6,2	5,8	9,8	8,7	10,0	0,4	-0,4	33,6	
Jul-15	0,6	1,8	13,6	6,0	15,1	2,7	-4,2	-25,0	
Ago-15	-33,5	-34,9	-37,2	-39,4	-36,8	-30,9	-45,6	-5,9	
Set-15	36,3	38,1	30,5	54,6	26,4	33,2	90,5	-9,4	
Out-15	3,6	4,0	8,2	9,0	8,0	2,6	3,3	-5,0	
Nov-15	-6,7	-6,8	-2,4	-6,2	-1,6	-9,1	-8,3	-5,9	
(*) Dez-15	-9,5	-9,4	-5,1	-10,3	-4,1	-5,0	-21,7	-11,2	
(*) Jan-16	-3,4	-3,3	-2,8	x	x	-0,8	-2,8	-19,6	
Fev-16	9,8	10,1	2,6	x	x	8,5	31,0	-11,7	
Variação homóloga (%)									
Fev-15	2,3	2,4	-0,4	-5,6	0,7	-1,6	0,0	48,5	
Mar-15	8,2	7,2	5,3	5,4	5,2	6,1	-6,4	123,6	
Abr-15	8,9	9,0	7,6	2,1	8,9	3,4	2,5	72,8	
Mai-15	4,8	4,3	-5,2	-9,8	-4,3	4,5	7,8	34,5	
Jun-15	6,8	6,6	2,5	5,0	2,1	8,1	8,8	9,1	
Jul-15	3,1	3,6	5,9	4,9	6,1	5,2	-0,3	-5,4	
Ago-15	-1,1	-2,0	0,8	3,6	0,4	0,3	17,3	-22,1	
Set-15	0,2	0,5	0,2	1,4	-0,1	2,3	2,4	-12,4	
Out-15	-1,6	-1,2	0,2	-0,3	0,3	-2,8	3,1	-12,7	
Nov-15	-1,6	-1,2	3,8	2,3	4,1	-1,8	5,5	-27,6	
(*) Dez-15	-0,3	1,0	5,8	3,7	6,3	0,3	7,2	-30,2	
(*) Jan-16	-5,9	-5,4	1,2	x	x	-1,1	-14,6	-28,4	
Fev-16	-1,9	-1,7	-1,4	x	x	1,9	5,8	-39,2	
Variação média nos últimos 12 meses (%)									
Fev-15	-1,6	-1,6	-0,6	-6,6	0,7	-0,3	3,4	-17,0	
Mar-15	-0,6	-0,8	-0,4	-6,3	0,8	-0,3	1,5	-6,3	
Abr-15	0,4	0,3	0,0	-6,7	1,4	-0,2	1,1	2,9	
Mai-15	1,6	1,3	-0,6	-6,7	0,7	0,5	2,2	10,2	
Jun-15	1,8	1,5	-0,8	-6,4	0,4	1,4	2,6	8,8	
Jul-15	2,2	2,0	-0,5	-5,8	0,6	2,1	2,8	9,0	
Ago-15	2,5	2,2	-0,1	-4,8	0,9	2,5	4,0	6,9	
Set-15	2,4	2,1	0,1	-3,8	1,0	2,9	3,4	4,8	
Out-15	2,3	2,1	0,5	-2,8	1,2	2,2	2,6	6,8	
Nov-15	2,7	2,6	1,8	-1,3	2,4	2,3	3,5	5,4	
(*) Dez-15	2,4	2,4	1,8	0,0	2,1	1,8	4,2	2,2	
(*) Jan-16	2,1	2,2	2,3	x	x	2,0	2,1	1,8	
Fev-16	1,7	1,8	2,2	x	x	2,3	2,6	-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.

(**) Bens Intermédios + Outros

x - Dado não disponível

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 2010=100

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																				
Fev-15	93,9	97,1	89,9	94,0	89,7	90,8	91,3	86,7	91,2	106,5	92,4	96,1	88,3	92,2	85,4	94,6	98,2	90,3	94,8	87,3
Mar-15	94,1	97,2	90,1	94,3	91,1	92,1	95,3	88,8	93,3	90,3	99,8	104,0	94,7	99,7	95,6	97,9	102,1	92,8	97,4	93,7
Abr-15	94,2	97,3	90,2	94,1	90,8	93,1	94,2	90,3	92,8	102,6	96,5	99,8	92,2	97,3	92,0	94,5	97,8	90,4	95,0	90,2
Mai-15	94,4	97,6	90,5	94,1	90,9	93,5	95,8	92,3	94,4	86,3	95,4	99,4	90,7	94,8	89,7	97,6	101,7	92,8	97,5	91,8
Jun-15	94,7	98,0	90,7	94,2	90,9	100,3	99,0	96,3	107,3	107,7	96,7	101,0	92,1	96,2	89,1	96,9	101,1	92,2	96,4	89,3
Jul-15	95,0	98,5	91,2	94,3	90,7	108,1	111,7	106,9	112,8	85,3	100,8	106,0	95,6	99,5	89,9	96,7	101,8	91,8	94,7	86,5
Ago-15	94,6	98,0	90,8	93,9	90,8	98,1	110,1	92,1	93,1	83,2	67,0	68,5	65,2	64,4	79,3	67,1	68,5	65,3	64,5	79,4
Set-15	95,2	98,5	91,1	95,1	90,9	90,1	93,8	87,4	91,2	83,1	96,1	99,6	91,4	97,3	89,4	94,2	97,8	89,7	95,0	87,7
Out-15	94,9	98,1	91,1	94,5	91,0	90,7	94,9	87,7	92,1	82,9	100,2	104,2	95,2	100,2	95,4	98,2	102,3	93,4	97,8	93,5
Nov-15	94,8	97,9	91,2	94,6	90,9	112,5	112,1	108,1	119,0	119,6	97,8	101,6	93,5	97,1	92,9	97,9	101,7	93,6	97,3	93,1
(*) Dez-15	94,6	98,1	90,6	94,2	90,0	116,0	125,9	113,6	115,8	82,0	87,4	92,4	83,2	82,4	85,0	87,5	92,6	83,4	82,6	85,1
(*) Jan-16	94,8	98,3	90,8	94,3	90,3	90,9	95,0	88,2	91,6	83,4	93,3	98,6	88,5	89,3	87,6	95,5	100,8	90,5	91,8	89,7
Fev-16	95,1	98,6	91,2	94,8	89,5	93,5	94,8	89,8	93,0	106,2	94,8	98,9	90,3	94,3	88,3	95,0	99,1	90,4	94,5	88,4
Varição mensal (%)																				
Fev-15	0,2	0,1	0,4	0,3	0,7	3,3	0,1	1,6	1,7	33,6	-1,8	-3,2	-0,6	-0,3	-2,6	0,3	-1,1	1,6	2,3	-0,6
Mar-15	0,3	0,1	0,3	0,3	1,6	1,5	4,4	2,4	2,3	-15,2	8,0	8,2	7,2	8,2	12,0	3,4	4,0	2,7	2,7	7,3
Abr-15	0,1	0,2	0,1	-0,3	-0,4	1,1	-1,2	1,7	-0,5	13,6	-3,3	-4,0	-2,6	-2,4	-3,8	-3,4	-4,3	-2,6	-2,4	-3,8
Mai-15	0,2	0,3	0,3	0,0	0,1	0,4	1,7	2,3	1,7	-15,9	-1,2	-0,3	-1,6	-2,7	-2,5	3,3	4,0	2,7	2,5	1,8
Jun-15	0,3	0,5	0,3	0,1	0,0	7,2	3,4	4,3	13,7	24,8	1,5	1,5	1,5	1,6	-0,6	-0,7	-0,5	-0,6	-1,1	-2,7
Jul-15	0,4	0,4	0,5	0,1	-0,2	7,8	12,8	11,0	5,1	-20,8	4,2	5,0	3,8	3,5	0,9	-0,2	0,7	-0,5	-1,8	-3,1
Ago-15	-0,4	-0,5	-0,4	-0,4	0,2	-9,2	-1,4	-13,9	-17,5	-2,6	-33,6	-35,4	-31,7	-35,3	-11,8	-30,7	-32,7	-28,8	-31,9	-8,2
Set-15	0,5	0,5	0,3	1,3	0,1	-8,2	-14,8	-5,1	-2,0	-0,1	43,5	45,6	40,1	51,1	12,7	40,4	42,6	37,2	47,3	10,4
Out-15	-0,3	-0,4	0,0	-0,6	0,1	0,7	1,1	0,3	1,0	-0,3	4,2	4,6	4,1	2,9	6,7	4,2	4,6	4,1	2,9	6,7
Nov-15	0,0	-0,2	0,1	0,1	-0,1	23,9	18,1	23,3	29,2	44,3	-2,4	-2,6	-1,8	-3,0	-2,6	-0,2	-0,5	0,3	-0,5	-0,5
(*) Dez-15	-0,2	0,2	-0,7	-0,5	-1,0	3,1	12,3	5,2	-2,7	-31,4	-10,6	-9,0	-11,0	-15,2	-8,5	-10,6	-9,0	-11,0	-15,2	-8,5
(*) Jan-16	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	-21,6	-24,5	-22,4	-20,9	1,7	6,7	6,7	6,3	8,4	3,1	9,1	8,9	8,6	11,2	5,3
Fev-16	0,3	0,3	0,5	0,5	-0,8	2,8	-0,3	1,8	1,6	27,3	1,7	0,3	2,0	5,6	0,7	-0,5	-1,8	-0,1	2,9	-1,4
Varição homóloga (%)																				
Fev-15	1,4	1,7	1,2	1,8	-1,8	2,4	3,5	1,8	1,9	1,8	-2,1	-1,8	-2,1	-1,9	-6,6	-2,1	-1,8	-2,1	-1,9	-6,6
Mar-15	1,4	1,5	1,4	1,6	0,0	4,0	4,7	3,9	3,1	3,4	5,9	6,2	5,3	5,8	6,1	4,1	5,0	3,1	3,1	3,9
Abr-15	1,4	1,6	1,5	0,9	-1,3	4,0	2,0	3,4	0,5	27,0	3,4	3,8	2,8	3,8	3,9	0,8	0,7	0,6	1,2	1,7
Mai-15	0,9	0,9	1,4	0,3	-0,3	3,5	4,0	4,9	0,9	0,6	-1,2	-1,2	-0,9	-1,9	-1,0	1,0	0,9	1,2	0,7	1,1
Jun-15	1,3	1,4	1,6	0,2	0,0	1,5	4,1	2,5	2,4	-13,3	3,5	3,7	3,3	2,9	4,5	1,2	1,6	1,2	0,2	2,4
Jul-15	1,5	1,7	1,8	0,3	0,0	2,0	3,5	3,7	-1,8	-3,3	0,7	0,8	1,5	-1,2	-0,8	0,7	0,8	1,5	-1,2	-1,0
Ago-15	1,1	1,2	1,6	0,1	0,6	2,8	5,1	2,0	0,3	0,3	1,8	1,7	0,6	3,8	6,3	-0,4	-0,4	-1,5	1,2	4,3
Set-15	1,2	1,0	1,7	1,0	0,9	2,8	3,1	2,7	1,8	4,2	0,6	0,1	1,3	0,5	3,5	0,7	0,1	1,3	0,5	3,4
Out-15	1,0	0,8	1,6	0,4	1,1	2,9	4,0	2,4	0,8	5,6	-1,9	-1,9	-1,6	-2,4	-0,2	0,3	0,1	0,5	0,1	1,8
Nov-15	1,1	0,6	2,0	0,6	1,2	3,4	3,8	3,0	2,1	6,1	2,9	3,2	2,8	2,0	5,9	0,7	1,1	0,7	-0,6	3,7
(*) Dez-15	1,2	1,2	1,6	0,4	0,7	2,8	2,7	3,2	3,9	-2,2	0,7	1,0	0,8	-0,5	0,5	0,7	1,0	0,8	-0,5	0,5
(*) Jan-16	1,3	1,4	1,5	0,6	1,3	3,5	4,2	3,3	2,2	4,7	-1,0	-0,6	-0,3	-3,5	-0,1	1,2	1,5	1,8	-0,9	2,1
Fev-16	1,4	1,6	1,5	0,9	-0,2	3,0	3,8	3,5	2,1	-0,3	2,6	2,9	2,2	2,3	3,4	0,4	0,8	0,1	-0,3	1,2
Varição média nos últimos 12 meses (%)																				
Fev-15	0,6	1,7	-0,8	1,3	-3,3	1,3	2,3	0,1	2,0	-0,2	-1,4	-0,6	-2,6	-0,5	-5,2	-1,1	-0,3	-2,3	-0,1	-4,9
Mar-15	0,8	1,7	-0,5	1,5	-3,0	1,6	2,5	0,5	2,1	0,6	-0,8	-0,1	-1,9	0,0	-4,4	-0,6	0,2	-1,8	0,1	-4,2
Abr-15	0,9	1,8	-0,2	1,5	-2,9	1,8	2,4	0,8	2,0	2,9	-0,3	0,3	-1,4	0,6	-3,4	-0,4	0,3	-1,4	0,5	-3,5
Mai-15	1,0	1,7	0,0	1,5	-2,6	2,0	2,6	1,3	1,8	3,1	-0,1	0,4	-1,1	0,7	-2,7	-0,2	0,3	-1,1	0,6	-2,7
Jun-15	1,0	1,7	0,3	1,4	-2,3	1,8	2,7	1,4	1,7	-0,3	0,1	0,5	-0,8	0,8	-2,1	0,0	0,5	-0,8	0,6	-2,2
Jul-15	1,1	1,7	0,5	1,3	-2,0	1,8	2,9	1,6	1,0	-0,8	0,1	0,5	-0,5	0,5	-2,0	0,0	0,5	-0,5	0,4	-2,0
Ago-15	1,2	1,7	0,7	1,2	-1,7	1,9	3,1	1,8	0,9	-1,0	0,5	0,9	-0,1	0,9	-1,0	0,2	0,6	-0,4	0,6	-1,3
Set-15	1,2	1,6	0,9	1,1	-1,3	2,1	3,2	2,1	0,9	-0,5	0,5	0,8	0,1	0,7	-0,8	0,3	0,6	-0,1	0,5	-0,9
Out-15	1,2	1,5	1,1	1,0	-1,0	2,3	3,5	2,3	0,9	0,2	0,3	0,5	0,1	0,2	-0,4	0,4	0,6	0,1	0,3	-0,4
Nov-15	1,2	1,4	1,3	0,9	-0,6	2,6	3,5	2,5	1,2	1,7	0,8	1,0	0,6	0,7	0,6	0,5	0,7	0,3	0,3	0,3
(*) Dez-15	1,2	1,3	1,5	0,8	-0,2	2,8	3,6	2,9	1,4	1,7	1,0	1,1	0,9	0,7	0,9	0,6	0,8	0,6	0,4	0,6
(*) Jan-16	1,2	1,2	1,6	0,7	0,2	2,9	3,7	3,1	1,5	2,2	1,1	1,2	1,1	0,5	1,7	0,8	0,9	0,8	0,1	1,4
Fev-16	1,2	1,2	1,6	0,6	0,3	3,0	3,7	3,2	1,5	2,0	1,5	1,6	1,5	0,9	2,6	1,0	1,1	1,0	0,3	2,1

NOTAS

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

Varição homóloga = [mês n (ano N) / mês n-1 (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 6 de abril de 2016, o que corresponde a uma taxa de resposta em Volume de Emprego de 89,9%.

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	92,9	89,4	92,7	88,9	92,6	95,1	94,5	93,4	93,3	92,5	83,9
EMP	89,9	88,9	87,8	89,1	90,1	91,7	87,7	85,7	90,4	90,7	82,1

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-15	Jan-16	Dez-15	Jan-16	Dez-15	Jan-16	Dez-15	Jan-16	Dez-15	Jan-16	Dez-15	Jan-16	Dez-15	Jan-16
-0,1	-0,1	0,1	-0,2	-0,3	0,1	0,1	0,0	0,3	0,1	-0,1	-0,3	-0,1	-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 Intermedios
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