

Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria
Janeiro de 2015

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 4,4% em janeiro (aumento de 1,2% no mês anterior). O índice relativo ao mercado nacional diminuiu 4,9% (redução de 0,7% em dezembro) enquanto o índice relativo ao mercado externo passou de um aumento de 4,1% em dezembro para uma redução de 3,8% em janeiro.

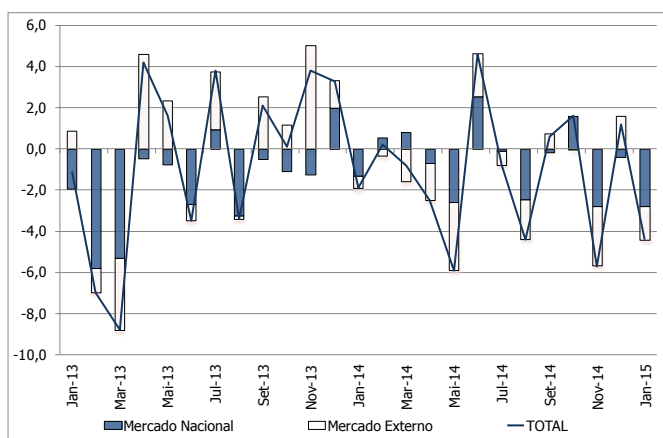
Os índices de emprego e de remunerações aumentaram 1,4% e 0,6% em janeiro, respetivamente (1,0% e variação nula no mês anterior, pela mesma ordem), enquanto o índice de horas trabalhadas¹ diminuiu 0,5% (redução de 1,1% em dezembro).

VOLUME DE NEGÓCIOS

Total

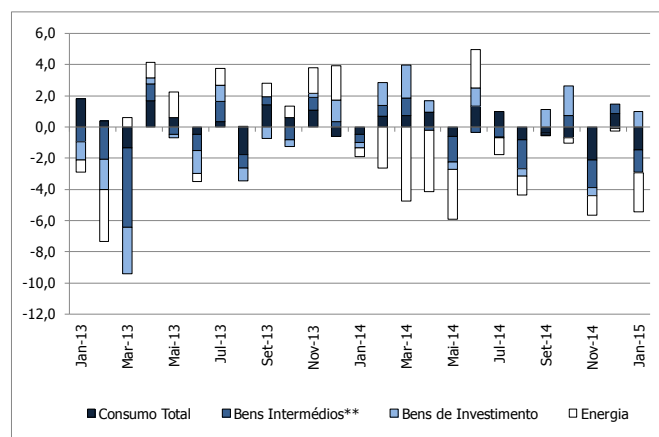
O Índice de Volume de Negócios na Indústria registou uma diminuição homóloga de 4,4% em janeiro, após ter aumentado 1,2% em dezembro. Os índices de ambos os mercados registaram variações homólogas inferiores às observadas no mês precedente. Este resultado estará parcialmente associado a um efeito de dias úteis tendo-se observado menos um dia útil em janeiro face ao correspondente mês de 2014.

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



O índice do mercado nacional apresentou uma diminuição de 4,9% (redução de 0,7% em dezembro). O índice relativo ao mercado externo diminuiu 3,8% (aumento de 4,1% em dezembro).

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



O principal contributo para a evolução do índice total foi dado pelo índice do agrupamento de *Energia*, que intensificou a redução homóloga em 8,5 pontos percentuais (p.p.), em resultado de uma diminuição de 9,1% em janeiro. Os agrupamentos de *Bens de Consumo* e de *Bens Intermédios* passaram de aumentos de 3,1% e de 2,0%, respetivamente, em dezembro, para diminui-

ções de 5,2% e de 4,4% em janeiro. O índice do agrupamento de *Bens de Investimento* foi o único a registar um aumento homólogo, fixando-se em 8,1% em janeiro, quando em dezembro tinha diminuído 0,6%.

	Agrupamentos - variações homólogas (%)				
	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
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	1,6	-2,4	2,2	14,7	-1,4
Nov-14	-5,7	-7,5	-5,4	-3,8	-5,0
Dez-14	1,2	3,1	2,0	-0,6	-0,6
Jan-15	-4,4	-5,2	-4,4	8,1	-9,1

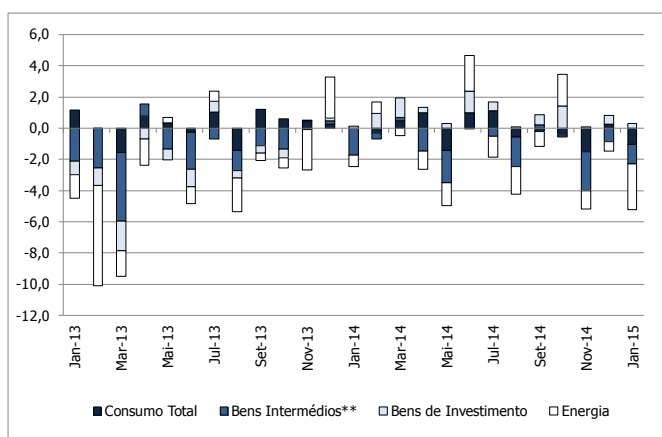
O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* apresentou uma variação homóloga de -4,9% (1,8% em dezembro).

A variação mensal do índice de volume de negócios na indústria foi -6,0% (-0,5% em janeiro de 2014).

Mercado Nacional

O índice de vendas na indústria com destino ao mercado nacional registou uma variação homóloga de -4,9% (-0,7% em dezembro).

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



O índice do agrupamento de *Energia* foi o mais influente para a evolução do índice total, ao passar de uma redução homóloga de 1,5% em dezembro para uma diminuição de 7,4% em janeiro. Este agrupamento contribuiu com -3,0 p.p. para a variação do índice total.

O índice do agrupamento de *Bens Intermédios* registou uma variação homóloga de -4,6% em janeiro (-3,4% em dezembro) enquanto que o do agrupamento de *Bens de Consumo* passou de uma aumento de 1,1% em dezembro, para uma redução de 3,9% em janeiro. O índice do agrupamento de *Bens de Investimento* apresentou um aumento homólogo de 4,8%, ainda assim inferior, em 1,3 p.p., ao verificado em dezembro.

	Agrupamentos - variações homólogas (%)				
	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
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	2,9	-1,5	-0,4	19,9	5,8
Nov-14	-5,1	-5,6	-8,5	1,0	-3,3
Dez-14	-0,7	1,1	-3,4	6,1	-1,5
Jan-15	-4,9	-3,9	-4,6	4,8	-7,4

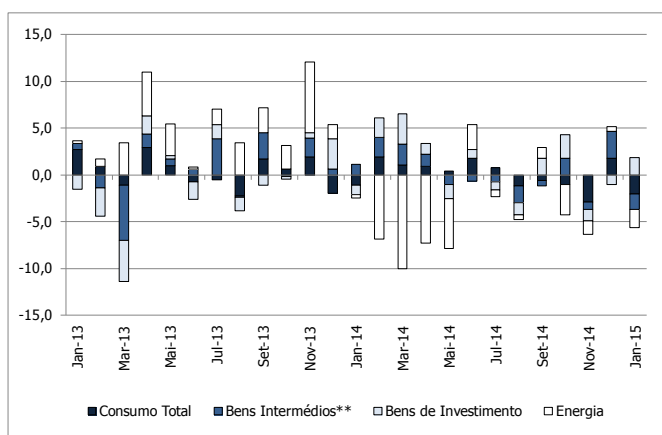
O índice da secção das *Indústrias Transformadoras* diminuiu 5,8% em janeiro (redução homóloga de 0,4% em dezembro).

A variação mensal do índice de vendas na indústria destinadas ao mercado nacional fixou-se em -11,2% em janeiro (-7,2% em igual mês do ano anterior).

Mercado Externo

Em termos homólogos, o índice de vendas na indústria com destino ao mercado externo diminuiu 3,8% em janeiro, quando no mês anterior tinha registado um crescimento de 4,1%.

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



Os índices dos agrupamentos de *Bens de Consumo*, de *Bens Intermediários* e de *Energia* registaram variações de -6,6%, -4,3% e -17,5% em janeiro, respetivamente, após terem apresentado aumentos de 5,9%, 7,6% e 4,1% no mês anterior. Em sentido inverso, o índice do agrupamento de *Bens de Investimento* passou de uma diminuição de 5,1% em dezembro, para um crescimento de 9,6% em janeiro.

Agrupamentos - variações homólogas (%)					
	Total	Bens de Consumo	Bens Intermediários	Bens de Investimento	Energia
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	0,0	-3,5	4,8	12,4	-25,4
Nov-14	-6,3	-9,4	-2,3	-5,8	-11,3
Dez-14	4,1	5,9	7,6	-5,1	4,1
Jan-15	-3,8	-6,6	-4,3	9,6	-17,5

A variação homóloga do índice da secção das *Indústrias Transformadoras* situou-se em -4,2% (aumento de 4,2% em dezembro).

O índice de volume de negócios na indústria com destino ao mercado externo registou um crescimento mensal de 1,6% (9,9% em janeiro de 2014).

VARIÁVEIS SOCIAIS

Os índices de emprego e de remunerações registaram aumentos homólogos de 1,4% e de 0,6% em janeiro, respetivamente (variações de 1,0% e de 0,0% no mês anterior, pela mesma ordem). O índice de horas trabalhadas¹ diminuiu 0,5% (redução de 1,1% em dezembro).

Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas
variação homóloga (%)

	Emprego	Remunerações	Horas Trabalhadas	Horas Trabalhadas - CAL
Ago-14	0,7	1,0	-5,0	-3,0
Set-14	0,8	0,2	1,1	-1,1
Out-14	0,8	-0,2	-0,3	-0,3
Nov-14	0,9	0,1	-3,2	-1,1
Dez-14	1,0	0,0	-1,1	-1,1
Jan-15	1,4	0,6	-2,6	-0,5

Em termos mensais, os índices de emprego e de horas trabalhadas apresentaram variações de 0,2% e de 8,2% em janeiro (-0,2% e 7,5% em idêntico período de 2014, pela mesma ordem). O índice de remunerações registou uma diminuição mensal de 22,3% (variação de -22,8% em janeiro de 2014).

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
BASE2010=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								
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	110,7	114,0	112,5	109,0	113,0	110,7	115,4	105,9
(*) Nov-14	101,0	103,1	103,1	100,0	103,6	97,9	101,7	102,6
(*) Dez-14	100,7	99,6	102,9	89,1	105,0	92,4	92,6	114,0
Jan-15	94,6	93,8	96,6	x	x	91,9	91,5	97,9
Variação mensal (%)								
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	6,3	6,5	7,5	8,8	7,3	6,8	6,3	4,4
(*) Nov-14	-8,7	-9,5	-8,3	-8,2	-8,4	-11,6	-11,8	-3,2
(*) Dez-14	-0,3	-3,4	-0,2	-10,9	1,3	-5,7	-9,0	11,1
Jan-15	-6,0	-5,8	-6,2	x	x	-0,6	-1,2	-14,1
Variação homóloga (%)								
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	1,6	0,6	-2,4	-5,4	-2,0	2,2	14,7	-1,4
(*) Nov-14	-5,7	-7,4	-7,5	-9,1	-7,3	-5,4	-3,8	-5,0
(*) Dez-14	1,2	1,8	3,1	-6,1	4,4	2,0	-0,6	-0,6
Jan-15	-4,4	-4,9	-5,2	x	x	-4,4	8,1	-9,1
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
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	1,6	0,6	-0,4	5,5	-3,7
(*) Nov-14	-1,0	-1,1	-0,3	0,2	-0,4	-1,1	5,0	-4,6
(*) Dez-14	-1,1	-1,1	0,1	-1,0	0,3	-1,0	4,1	-5,3
Jan-15	-1,4	-1,4	-0,2	x	x	-1,2	4,9	-5,9

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 Intermédios + Outros

x - Dado não disponível

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 6 de março de 2015, o que corresponde a uma taxa de resposta em Volume de Negócios de 85,5%.

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 Intermédios **	Bens de Investimento	Energia	
Períodos	Indústrias Transformadoras		Total	Duradouro	Não Duradouro				
	Índices mensais								
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	97,3	97,2	101,0	83,8	102,7	95,5	89,9	98,1	
(*) Nov-14	87,5	85,3	90,2	76,2	91,6	83,3	77,8	91,6	
(*) Dez-14	94,8	90,5	96,6	69,7	99,2	79,3	96,6	106,2	
Jan-15	84,2	78,1	85,5	x	x	78,3	66,2	92,9	
Variação mensal (%)									
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	6,8	7,1	7,0	4,3	7,3	5,2	12,7	6,6	
(*) Nov-14	-10,1	-12,3	-10,7	-9,1	-10,8	-12,8	-13,4	-6,7	
(*) Dez-14	8,3	6,0	7,1	-8,4	8,3	-4,9	24,3	16,0	
Jan-15	-11,2	-13,7	-11,5	x	x	-1,2	-31,5	-12,5	
Variação homóloga (%)									
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	2,9	1,6	-1,5	-3,8	-1,3	-0,4	19,9	5,8	
(*) Nov-14	-5,1	-7,6	-5,6	-8,3	-5,4	-8,5	1,0	-3,3	
(*) Dez-14	-0,7	-0,4	1,1	-2,5	1,3	-3,4	6,1	-1,5	
Jan-15	-4,9	-5,8	-3,9	x	x	-4,6	4,8	-7,4	
Variação média nos últimos 12 meses (%)									
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	4,3	0,2	-2,2	8,3	-0,7	
(*) Nov-14	-0,4	-0,5	-0,2	3,5	-0,4	-2,9	8,4	-0,3	
(*) Dez-14	-0,7	-0,7	-0,2	3,5	-0,4	-3,2	8,8	-1,1	
Jan-15	-0,9	-1,0	-0,5	x	x	-3,1	9,0	-1,5	

NOTAS

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

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

Variação média nos últimos 12 meses = [[mês (n-11) + ... + mês (n)] / [mês (n-23) + ... + mês (n-12)]] * 100 - 100

(*) Retificação, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respostas, por respostas efetivas das empresas, entretanto recebidas.

(**) Bens Intermédios + 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		Bens de Consumo			Bens Intermediários**	Bens de Investimento	Energia
Períodos	Indústrias Transformadoras		Total	Duradouro	Não Duradouro			
	Índices mensais							
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	112,5	124,3	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	134,0	135,8	129,8	127,9	130,2	130,7	133,3	170,1
(*) Nov-14	124,8	126,3	122,6	117,9	123,6	117,1	118,6	193,1
(*) Dez-14	111,1	111,4	112,5	103,6	114,5	109,6	89,7	177,7
Jan-15	112,9	114,3	113,3	x	x	109,6	109,3	139,2
Variação mensal (%)								
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	5,8	6,0	8,0	11,2	7,4	8,3	3,6	-4,7
(*) Nov-14	-6,9	-7,0	-5,6	-7,8	-5,1	-10,4	-11,1	13,5
(*) Dez-14	-11,0	-11,8	-8,2	-12,1	-7,4	-6,4	-24,3	-8,0
Jan-15	1,6	2,6	0,7	x	x	0,0	21,8	-21,6
Variação homóloga (%)								
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	0,0	-0,4	-3,5	-6,1	-2,9	4,8	12,4	-25,4
(*) Nov-14	-6,3	-7,2	-9,4	-9,4	-9,5	-2,3	-5,8	-11,3
(*) Dez-14	4,1	4,2	5,9	-7,9	9,1	7,6	-5,1	4,1
Jan-15	-3,8	-4,2	-6,6	x	x	-4,3	9,6	-17,5
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
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	1,0	0,3	1,1	1,4	4,3	-16,0
(*) Nov-14	-1,7	-1,6	-0,5	-1,3	-0,3	0,8	3,5	-21,1
(*) Dez-14	-1,7	-1,5	0,4	-3,1	1,2	1,2	2,0	-21,5
Jan-15	-1,9	-1,8	0,2	x	x	0,6	3,1	-22,5

NOTAS

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

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

Variação média nos últimos 12 meses = [[mês (n-11) + ... + mês (n)] / [mês (n-23) + ... + mês (n-12)]] * 100 - 100

(*) Retificação, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respostas, por respostas efetivas das empresas, entretanto recebidas.

(**) Bens Intermediários + 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																				
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	93,9	90,5	87,8	90,8	85,5	91,8	75,6	101,8	105,5	97,0	102,4	95,7	97,6	101,4	93,2	97,4	92,0
(*) Nov-14	93,7	96,9	89,8	93,7	90,3	108,2	107,5	104,5	116,9	108,3	94,8	97,8	91,2	94,9	87,8	97,0	100,0	93,3	97,6	89,9
(*) Dez-14	93,5	96,7	89,6	93,5	89,9	112,1	122,0	109,7	110,5	81,9	86,6	90,9	83,1	82,2	85,0	86,8	91,1	83,3	82,4	85,1
Jan-15	93,7	96,9	89,9	x	x	87,2	90,7	84,8	x	x	93,7	98,3	89,2	x	x	93,9	98,4	89,4	x	x
Varição mensal (%)																				
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	0,1	0,7	1,6	-1,7	6,8	6,7	7,1	5,8	10,7	4,5	4,5	4,9	3,0	8,4
(*) Nov-14	-0,2	-0,1	-0,3	-0,2	-0,2	23,3	18,5	22,3	27,3	43,2	-6,9	-7,3	-6,0	-7,4	-8,2	-0,6	-1,4	0,1	0,2	-2,3
(*) Dez-14	-0,2	-0,2	-0,3	-0,2	-0,4	3,6	13,5	4,9	-5,4	-24,3	-8,6	-7,1	-8,8	-13,4	-3,3	-10,5	-9,0	-10,8	-15,6	-5,3
Jan-15	0,2	0,2	0,3	x	x	-22,3	-25,6	-22,7	x	x	8,2	8,1	7,3	x	x	8,2	8,0	7,4	x	x
Varição homóloga (%)																				
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	0,8	1,5	-0,1	1,6	-3,0	-0,2	0,2	-0,4	2,0	-7,9	-0,3	-0,2	-1,2	1,8	-3,6	-0,3	-0,2	-1,2	1,8	-3,7
(*) Nov-14	0,9	1,8	-0,1	1,4	-2,8	0,1	2,9	0,3	-0,3	-11,3	-3,2	-3,2	-3,2	-3,1	-6,1	-1,1	-1,1	-1,1	-0,6	-4,1
(*) Dez-14	1,0	1,9	-0,1	1,5	-2,8	0,0	1,6	-1,1	-0,1	-4,4	-1,1	-0,3	-1,8	-2,2	-2,8	-1,1	-0,2	-1,8	-2,2	-2,8
Jan-15	1,4	1,9	1,0	x	x	0,6	2,0	0,1	x	x	-2,6	-2,5	-2,9	x	x	-0,5	-0,5	-0,8	x	x
Varição média nos últimos 12 meses (%)																				
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	0,6	1,4	-0,5	2,4	-2,7	-1,0	-0,5	-1,9	0,2	-3,9	-1,0	-0,5	-2,0	0,2	-3,9
(*) Dez-14	0,3	1,1	-0,9	0,8	-3,0	0,9	1,8	-0,2	2,7	-3,0	-1,1	-0,6	-2,1	-0,2	-4,0	-1,0	-0,5	-1,9	0,0	-3,9
Jan-15	0,5	1,3	-0,7	x	x	0,8	1,8	-0,3	x	x	-1,2	-0,7	-2,1	x	x	-0,8	-0,4	-1,8	x	x

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 respostas, por respostas efetivas das empresas, entretanto recebidas.

(**) Bens Intermediários + Outros

Índices CAL - Índices ajustados de efeitos de calendário

x Dado não disponível

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	85,5	81,2	68,7	82,9	84,7	82,6	89,7	90,2	85,6	85,8	79,4
EMP	82,1	82,1	76,9	83,1	84,5	79,7	77,1	84,4	82,5	72,4	82,5

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.

O impacto dessas revisões, medido pela diferença das taxas de variação homóloga, é o seguinte:

VNT		VNN		VNE		Emprego		Remunerações		Horas Trabalhadas		Horas Trabalhadas Ajustadas de Efeitos de Calendário	
Nov-14	Dez-14	Nov-14	Dez-14	Nov-14	Dez-14	Nov-14	Dez-14	Nov-14	Dez-14	Nov-14	Dez-14	Nov-14	Dez-14
0,0	0,4	0,0	0,5	0,1	0,3	-0,1	-0,1	0,0	0,2	-0,1	-0,4	-0,2	-0,4

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