

INDICADORES DE CURTO PRAZO

1º Trimestre 2015



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA



INDICADORES DE CURTO PRAZO

1º Trimestre 2015

INDICE DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL (IPI)

INDICE DE PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL (IPPI)

INDICE DE ACTIVIDADE ECONÓMICA DA INDÚSTRIA (IAEI)

Indicadores de Curto Prazo – Publicação Trimestral

© 2014 Instituto Nacional de Estatística

Reprodução autorizada, excepto para fins comerciais, com indicação da fonte bibliográfica

Presidência

João Dias Loureiro

Presidente

Manuel da Costa Gaspar

Vice-Presidente

Valeriano da Conceição Levene

Vice-Presidente

Ficha Técnica:

Título:

Indicadores de Curto Prazo –Publicação Trimestral

Editor

Instituto Nacional de Estatística
Direcção de Estatísticas Sectoriais e de Empresas
Av. 24 de Julho, nº 1 989, Caixa Postal 493
Telefones: +258 21 356 700, 21 356 701
Cel.: +258 82 30 35 982
E-mail: info@ine.gov.mz
Homepage: www.ine.gov.mz
Maputo - Moçambique

Direcção da obra

Azarias Marcos Nhanzimo
Director de Estatísticas Sectoriais e de Empresas

Camilo Amade

Director Adjunto de Estatísticas Sectoriais e de Empresas

Produção

Delfina Cumbe

Chefe de Departamento de Estatísticas de Bens e Ambiente

Marcelo Amós;

Teresa Tovele;

Venâncio Munhangane

Análise de Qualidade

Camilo Amade

Júlia Cravo

Design e Grafismo

António Guimarães

Claudino Falume

Difusão

Instituto Nacional de Estatística

O Instituto Nacional de Estatística (INE) é órgão executivo central do Sistema Estatístico Nacional (SEN) que tem por objectivo a notação, apuramento, coordenação e difusão da informação estatística oficial do País.

O Instituto Nacional de Estatística subordina-se ao Conselho de Ministros.

(in Lei nº 7/96 de Julho)

Sistema Estatístico Nacional (SEN) é o conjunto orgânico integrado pelas instituições a quem compete o exercício da actividade estatística oficial.

ACTIVIDADE ESTATÍSTICA OFICIAL

Por actividade estatística oficial entende-se, o conjunto de métodos, técnicas e procedimentos de concepção, recolha, tratamento, análise e difusão

de informação estatística oficial de interesse nacional, de que se destaca a realização de recenseamentos, inquéritos correntes e eventuais, a elaboração das contas nacionais e de indicadores económicos, sociais e demográficos, bem como a realização de estudos, análises e investigação aplicada.

AUTORIDADE ESTATÍSTICA

O princípio da autoridade estatística consiste no poder conferido ao Instituto Nacional de Estatística de, no exercício das actividades estatísticas, realizar inquéritos com obrigatoriedade de resposta nos prazos que forem fixados, bem como efectuar todas as diligências necessárias à produção das estatísticas.

SEGREDO ESTATÍSTICO

O princípio do segredo estatístico consiste na obrigação do INE de proteger os dados estatísticos individuais, relativos a pessoas singulares ou colectivas recolhidos para produção de estatística, contra qualquer utilização não estatística e divulgação não autorizada, visando salvaguardar a privacidade dos cidadãos, preservar a concorrência entre os agentes económicos e garantir a confiança dos inquiridos.

(Lei nº 7/96 de 5 de Julho)

ESCLARECIMENTOS AOS UTILIZADORES

Devido aos arredondamentos, os totais podem não corresponder à soma das parcelas.

Esclarecimento sobre a informação apresentada:

Azarias Nhanzimo, INE

Índice

PREFÁCIO	1
ÍNDICE DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL.....	3
Variação Homóloga do IPI.....	3
Principais contribuições para a variação homóloga total	3
ÍNDICE DE PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL	5
Variação Homóloga do IPPI.....	5
Principais contribuições para a variação homóloga total	5
ÍNDICE DE VOLUME DE NEGÓCIOS	6
Variação Homóloga do IVN	6
Principais contribuições para a variação homóloga total	6
ÍNDICE DE EMPREGO, HORAS TRABALHADAS E REMUNERAÇÕES	7
Variação Homóloga do INPS	7
Variação Homóloga do IHT	7
Principais contribuições para a variação homóloga total	7
Variação Homóloga do IREM	8
ANEXO – QUADROS DE RESULTADOS	10



Série 1 - Edição 10

Julho de 2015

ÍNDICE DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL (IPI)
ÍNDICE DE PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL (IPPI)
ÍNDICES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA DA INDÚSTRIA (IAEI)
(Base: ANO 2011 = 100)

PREFÁCIO

O Instituto Nacional de Estatística iniciou com a divulgação do Índice de Produção Industrial e Índice de Preços na Produção Industrial, em 2012, uma nova série relativa aos Indicadores de Curto Prazo da Indústria.

Esta nova série vem introduzir desenvolvimentos na informação estatística sobre a Actividade Económica Industrial em consonância com as normas existentes ao nível internacional, nomeadamente:

1. das classificações adoptadas,
2. do método de cálculo, e
3. da adopção de um suporte aplicacional a nível informático adequado ao volume de informação a tratar, às exigências de padrões de rigor e à normalização de procedimentos.

Paralelamente iniciar-se-á a divulgação do Índice de Actividade Económica da Indústria (IAEI), com base em 2011 e de acordo com a CAE - Rev2, nomeadamente: o Índice de Volume de Negócios (IVN), Índice de Emprego (INPS), Índice de Horas Trabalhadas (IHT) e Índice de Remunerações (IREM).

Planeia-se igualmente alargar os procedimentos adotados para estes Indicadores de Curto Prazo, de carácter quantitativo, aos restantes sectores da economia, designadamente do Comércio e Serviços, e do Alojamento e Restauração, generalizando os métodos de tratamento adotados na Indústria aos restantes sectores da actividade económica. Até esse momento o INE continuará a disponibilizar ao público a informação habitualmente divulgada na publicação dos Índices de Actividade Económica.

Atinge-se, assim, um importante objectivo no âmbito do Sistema Estatístico Nacional e que certamente vem ao encontro das necessidades do vasto leque de utilizadores deste indicador dada a sua relevância para a análise da conjuntura. O IPI bem como os restantes indicadores de curto prazo ocupam igualmente um lugar de destaque como *input* para a produção noutros domínios estatísticos como as Contas Nacionais Trimestrais e a análise de conjuntura de forma integrada.

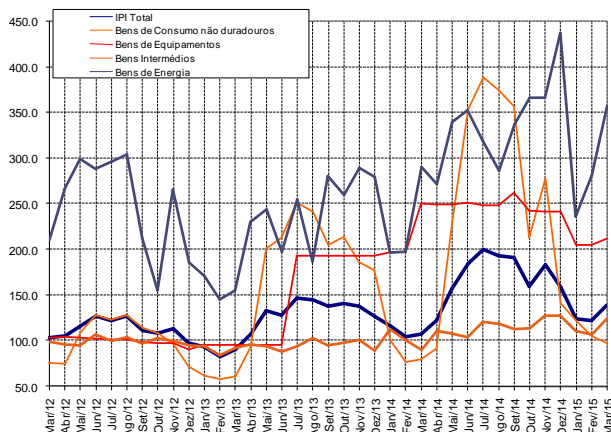


Tratam-se igualmente de indicadores importantes pelos requisitos a que o seu cálculo obriga, quer do ponto de vista dos recursos necessários, quer da frequência com que são compilados e ainda pelos padrões de qualidade e de rigor que os devem caracterizar. Por outro lado, constituem estatísticas que permitem a comparabilidade internacional, facto que as coloca num patamar de exigência elevado.

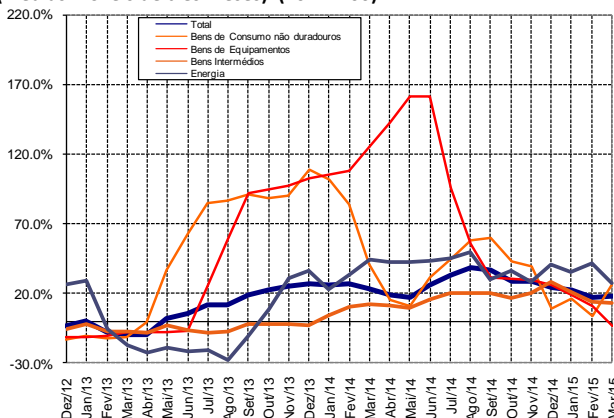
Nesta fase inicial os índices são divulgados para os seguintes agrupamentos de Actividades: Indústrias Extractivas; Indústrias Alimentares, Bebidas e Tabaco; Indústrias da Madeira, Fabricação de Papel e Pasta e Impressão; Fabricação de Coque, de Produtos Petrolíferos, de Produtos Químicos, Artigos de Borracha e Matérias Plásticas; Fabricação de Produtos Minerais Não Metálicos; Indústrias Metalúrgicas de Base e Fabricação de Produtos Metálicos; e Fabricação de Equipamentos (incluindo veículos automóveis e componentes). Procede-se ainda à divulgação regular dos Índices para os Grandes Agrupamentos Industriais: Bens de Consumo Não Duradouros; Bens de Equipamento; Bens Intermédios; Bens de Energia.

Informação adicional pode ser solicitada à Direcção de Estatísticas Sectoriais e de Empresas (DESE).

Varição Homóloga do IPI:17,5%

Gráfico 1 – Índice de Produção Industrial (2011=100)


O Índice de Produção Industrial (IPI) apresentou neste trimestre uma tendência de comportamento irregular, tendo desacelerado de 124,5% em Janeiro para 122,0% em Fevereiro e uma aceleração para 138,7% em Março. Face ao nível do trimestre anterior, em que se situara em 167,4%, o IPI registou uma desaceleração média na ordem de -39,0 pontos percentuais (p.p.) tendo alcançado 128,4%.

Gráfico 2 – Variação homóloga do Índice de Produção Industrial (médias móveis de três meses) (2011=100)


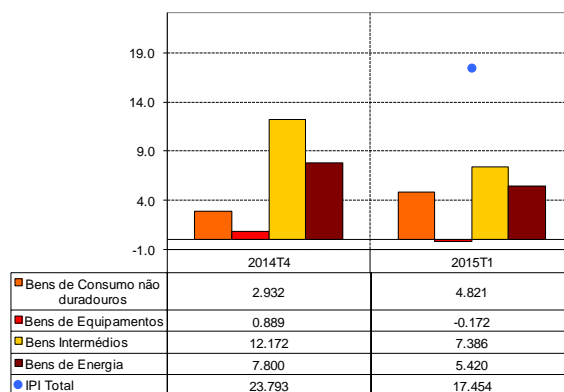
O IPI total apresentou em Março uma taxa de variação homóloga de 17,5%, o que compara com 16,7% e 22,3% registadas em Fevereiro e Janeiro, respectivamente (a análise considera as taxas de variação homólogas calculadas sobre médias móveis de 3 meses). A taxa de variação homóloga do IPI tem revelado evoluções positivas, após a tendência negativa iniciada em Novembro de 2012 e que culminou num mínimo em Abril do ano seguinte.

O Grande Agrupamento Industrial (GAI) de Energia apresentou crescimentos homólogos positivos menos intensos a partir de Setembro de 2012, mesmo assim alcançou uma variação homó-

loga de 27,9% em Março desse ano. No período entre Fevereiro e Setembro de 2013, as variações homólogas foram negativas, invertendo-se o seu cenário e com crescente intensidade a partir de Outubro. No trimestre em análise, as variações homólogas para este agrupamento foram de 27,9% em Março, 41,8% em Fevereiro e 35,8% em Janeiro. O agrupamento de Bens de Equipamentos registou evoluções positivas acentuadas de Março a Agosto de 2014. No entanto iniciou uma tendência de abrandamento a partir de Julho de 2014, tendo registado 94,9%, continuando com a tendência decrescente até ao final do ano de 2014. No primeiro trimestre de 2015, observou-se uma continuação da desaceleração da taxa de variação homóloga neste agrupamento, tendo atingido (-3,6%) em Março. O agrupamento de Bens de Consumo não duradouros apresentou uma trajectória irregular, tendo registado em Março uma taxa de variação homóloga 26,8% contra 4,1% e 16,6% observadas em Fevereiro e Janeiro respectivamente.

Principais contribuições para a variação homóloga total

Para a variação homóloga de 17,5% registada em Março no total da Indústria, apesar duma ténue contribuição negativa dos Bens de Equipamentos de -0,2 pontos percentuais (p.p), todos os restantes agrupamentos contribuíram com valores positivos, com destaque para os Bens Intermédios com cerca de 7,4 pontos percentuais (p.p), seguido Bens de Energia e Bens de Consumo Não Duradouros com (5,4 e 4,8 p.p.) respectivamente.

Gráfico 3 – Contribuições por Grandes Agrupamentos Industriais para a Taxa de Variação Homóloga Total do IPI


Em relação aos agrupamentos de 2 dígitos da CAE, verifica-se que no primeiro trimestre de 2015, a maior contribuição positiva foi dada pelas Indústrias Alimentares, Bebidas e Tabaco que contribuíram com cerca de 10,1 p.p., seguida pelas Indústrias Extractivas com cerca de 6,1 p.p.. As Indústrias de Madeira, Papel e pasta, Impressão, de Minerais não Metálicos e do Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Materias



Plásticas contribuíram com valores tenuemente positivos de 0,7, 0,5 e 0,2 p.p. respectivamente. As Indústrias de Minerais Metálicos e Metalúrgica de base com cerca de -0,2 p.p, registaram contribuições negativas para a taxa de variação Homóloga do Índice de Produção Industrial total.

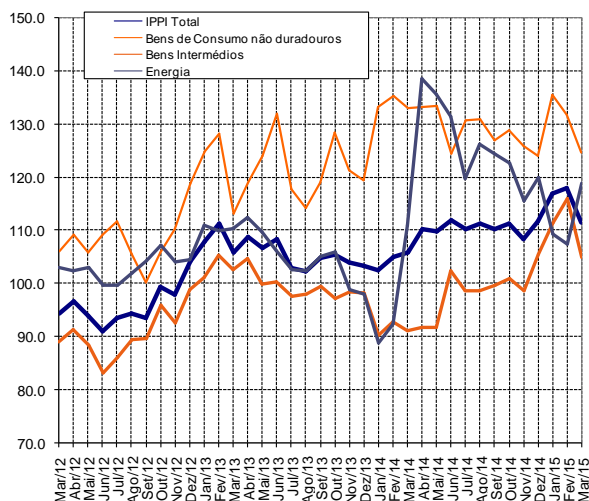
Quadro 1 – Contribuições por Agrupamento de 2 Dígitos da CAE para a Taxa de Variação Homóloga Total do IPI.

Divisões	Actividades	2014T4	2015T1
05+06+07+08	Extractivas	12.464	6.079
10+11+12	Alimentares, Bebida, Tabaco	3.594	10.117
16+17+18	Madeira, Papel e pasta, Impressão	2.520	0.698
20+22	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Mat. Plásticas	2.366	0.209
23	Min_ Não Metálicos	1.979	0.524
24+25	Min_ Metálicos e Metalúrgica de Base	0.847	-0.166
27+28	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)	0.023	-0.008
Total da Indústria		23.793	17.454

ÍNDICE DE PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL – 1º Trimestre 2015

Variação Homóloga do IPPI Total: 10,5%

Gráfico 4 – Índice de Preços na Produção Industrial (2011=100)



O Índice de Preços na Produção Industrial (IPPI) teve uma tendência irregular ao longo do primeiro trimestre, tendo registado um crescimento de Janeiro para Fevereiro com 116,9% e 117,8% respectivamente e uma ligeira desaceleração em Março atingindo 111,4%. Comparando com o trimestre anterior que se situara em 110,4%, verificou-se um aumento médio de preços na produção industrial em cerca de 5,0 p.p..

O IPPI apresentou em Março uma taxa de variação homóloga de 10,5%, o que compara com as taxas de 11,5% e 8,7% observadas em Fevereiro e Março, respectivamente (a análise considera as taxas de variação homólogas calculadas sobre médias móveis de 3 meses).

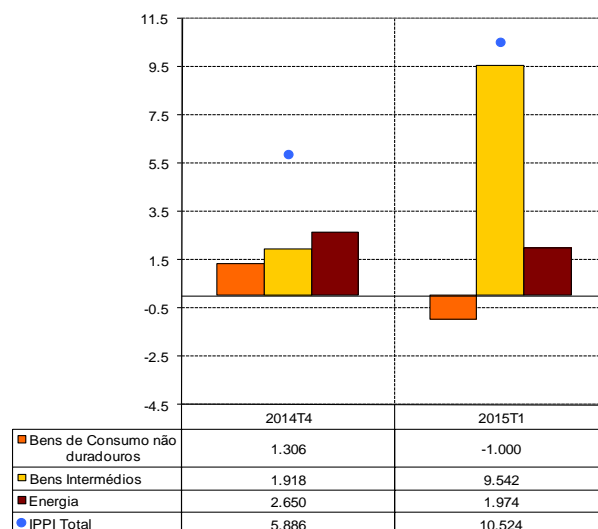
Em Março, o agrupamento de Bens Intermédios apresentou uma taxa de variação homóloga positiva na ordem de 21,2%, enquanto que os Bens de Energia registaram variação homóloga positiva na ordem de 15,0%. O agrupamento de Bens de Consumo não Duradouro apresentou taxa de variação homóloga negativa na ordem de -2,4%, após taxas de 0,9% e 3,1% registadas em Fevereiro e em Janeiro, respectivamente.

Principais contribuições para a variação homóloga total

No que se refere às principais contribuições para a variação homóloga positiva no 1º trimestre, verifica-se que a maior contribuição para a taxa de variação total foi dada pelo Agrupamento de Bens Intermédios que registaram cerca de 9,5%. O

Agrupamento de Bens de Energia contribuiu com cerca de 2,0% e os Bens de Consumo Não Duradouros registaram uma contribuição negativa, que se situou em (-1,0 p.p.).

Gráfico 5 – Contribuições por Grandes Agrupamentos Industriais para a Taxa de Variação Homóloga Total do IPPI



Considerando os Agrupamentos de 2 dígitos da CAE, as contribuições positivas para a taxa de variação homóloga do 1º trimestre foram dadas pelas Indústrias de Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base (9,6 p.p) e Indústrias Extractivas (2,0 p.p.). As indústrias do Coque, Produtos petrolíferos, químicas, Borracha e Matérias plásticas contribuíram tenuemente com (0,5 p.p.). Os restantes agrupamentos apresentaram contribuições negativas com destaque para as Indústrias Alimentares, Bebidas e Tabaco com (-3,1 p.p).

Quadro 2 – Contribuições por agrupamento de 2 Dígitos da CAE para a Taxa de Variação Homóloga Total do IPPI

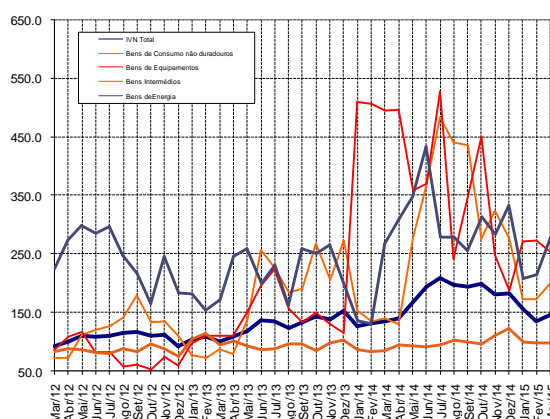
Divisões	Actividades	2014T4	2015T1
05+06+07+08	Extractivas	0.364	2.002
10+11+12	Alimentares, Bebida, Tabaco	2.209	-3.130
16+17+18	Madeira, Papel e pasta, Impressão	-1.187	1.531
20+22	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Mat_Plásticas	-0.247	0.498
23	Min_ Não Metálicos	0.105	0.068
24+25	Min_ Metálicos e Metalúrgica de Base	5.126	9.553
27+28	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)	-0.484	0.002
Total da Indústria		5.886	10.524

ÍNDICES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA NA INDÚSTRIA – 1º Trimestre 2015

ÍNDICE DE VOLUME DE NEGÓCIOS

Variação Homóloga do IVN Total: 11,2%

Gráfico 6 – Índice de Volume de Negócios da Indústria (2011=100)



O Índice de Volume de Negócios da Indústria (IVNI) apresentou neste trimestre um comportamento irregular com tendência de abrandamento de Janeiro para Fevereiro, tendo passado sucessivamente de 157,1% para 134,6% e com uma ligeira aceleração em Março que registou 146,3%. Comparando com o trimestre anterior que situara-se em 186,9% verifica-se um diminuição de -41,0 p.p..

O IVNI apresentou em Março uma taxa de variação homóloga de 11,2%, o que representa uma diminuição em -4,1p.p. face à taxa observada em Fevereiro (a análise considera as taxas de variação homólogas calculadas sobre médias móveis de 3 meses).

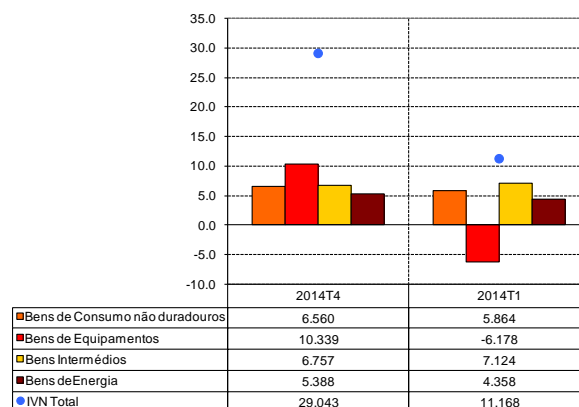
Todos Agrupamentos apresentaram um comportamento irregular da taxa de variação homóloga ao longo do 1º Trimestre de 2015. O Agrupamento de Bens de Energia depois de observar um aumento considerável de 36,5% em Janeiro para 61,3% em Fevereiro, apresentou uma tendência de desaceleração em Março que situara-se em 31,4%. O Agrupamento de Bens de Consumo Não Duradouro teve tendência semelhante ao registar 22,1%, 10,5% e 27,0% em Janeiro, Fevereiro e Março respectivamente. Os Bens Intermédios variaram 15,3% em Janeiro, 16,7 e 15,4% em Fevereiro e Março designadamente. O Agrupamento de Bens de Equipamento apresentou taxas de variação homóloga negativas ao longo dos últimos meses do trimes-

tre em análise tendo observado (-19,8% e -34,3%) em Fevereiro e Março respectivamente. No agrupamento dos Bens de Equipamentos, as variações negativas surgem na descontinuidade duma tendência de relativamente longa de taxas de variação elevadas.

Principais contribuições para a variação homóloga total

No 1º trimestre, os Agrupamentos de Bens Intermédios (7,1 p.p.), Bens de Consumo Não Duradouro (6,0 p.p.) e Bens de Energia (4,4 p.p.) foram decisivos na taxa de variação homóloga total positiva registada. Os agrupamentos de Bens de Equipamentos contribuíram com valor negativo de (6,2 p.p.).

Gráfico 7 – Contribuições por Grandes Agrupamentos Industriais para a Taxa de Variação Homóloga Total do IVN



Considerando os agrupamentos a 2 dígitos da CAE, as indústrias Alimentares, Bebidas e Tabacos revelaram, no 1º trimestre, a contribuição positiva mais elevada, com cerca de 5,4 p.p. seguida das Indústrias Extractivas com 5,2 p.p.. As Indústrias de Minerais não Metálicos (0,4 p.p.), de Madeira, Papel e pasta, Impressão (0,3 p.p.) e de Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base (0,1 p.p.), também contribuíram de forma positiva para a taxa de variação homóloga. As restantes indústrias com destaque para as Indústrias de Equipamentos (-0,1 p.p), contribuíram com valores negativos para a taxa de variação homóloga alcançada.



Quadro 3 – Contribuições por agrupamento de 2 Dígitos da CAE para a Taxa de Variação Homóloga Total do IVN

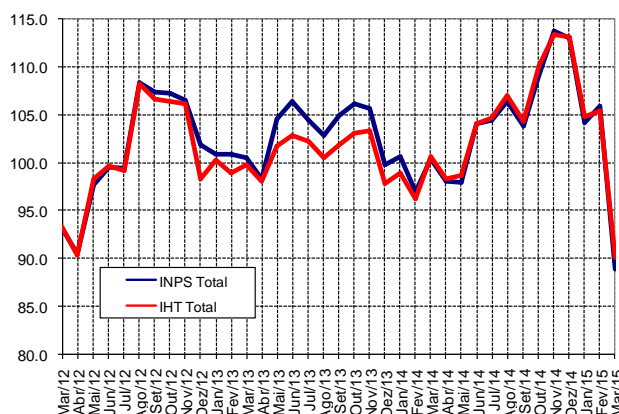
Divisões	Actividades	2014T4	2014T1
05+06+07+08	Extractivas	8.822	5.168
10+11+12	Alimentares, Bebida, Tabaco	4.870	5.365
16+17+18	Madeira, Papel e pasta, Impressão	0.612	0.337
20+22	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Mat_Plásticas	-0.539	-0.036
23	Min_ Não Metálicos	1.052	0.365
24+25	Min_ Metálicos e Metalúrgica de Base	14.808	0.051
27+28	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)	-0.580	-0.082
Total da Indústria		29.043	11.168

ÍNDICE DE EMPREGO, HORAS TRABALHADAS E REMUNERAÇÕES

Variação Homóloga do INPS Total: 0,3%

Variação Homóloga do IHT Total: 1,5%

Gráfico 8 – Índice de Emprego e de Horas trabalhadas (2011=100)



Os índices de Emprego (INPS) e de Horas Trabalhadas (IHT) têm evoluído de modo semelhante desde Janeiro de 2011, apesar de ligeiro afastamento das trajectórias destas variáveis registado no período compreendido entre Dezembro de 2012 e Janeiro de 2014, notando-se um maior aumento do volume de emprego face às horas trabalhadas. No período entre Agosto e Setembro

de 2014 denota-se um ligeiro afastamento entre as duas linhas com um incremento dos índices das horas trabalhadas face aos de Emprego.

O Índice de Emprego na Indústria, teve uma tendência irregular ao longo do presente trimestre tendo situado-se em 104,2% no mês de Janeiro com um incremento para 105,9% em Fevereiro e uma considerável diminuição em Março, tendo alcançado 88,8%.

No presente trimestre, a variação homóloga do INPS foi de 0,3%, enquanto a variação no IHT foi de 1,5%.

Principais contribuições para a variação homóloga total

Por GAI, as contribuições positivas nos Bens de Consumo Não Duradouro 2,0% na taxa de variação homóloga do INPS e 3,0% na do IHT foram suficientes para impôr uma variação positiva no conjunto da indústria, quer no INPS, quer no IHT. Inversamente, o Agrupamento de Bens Intermedios registou contribuições negativas, na ordem de (-1,8%) no INPS e (-1,7%) no IHT. Os Agrupamentos de Bens de Energia, embora com menor peso registaram contribuições positivas para o INPS e IHT, tendo alcançado 0,5 p.p. e 0,6 p.p. respectivamente.

Por Agrupamentos da CAE a 2 dígitos, a divisão de Alimentação, Bebidas e Tabaco contribuiu significativamente para a variação positiva da taxa de variação homóloga total no 1º trimestre, tanto no INPS como no IHT (contribuições de 1,0 p.p e de 2,0 p.p. respectivamente).

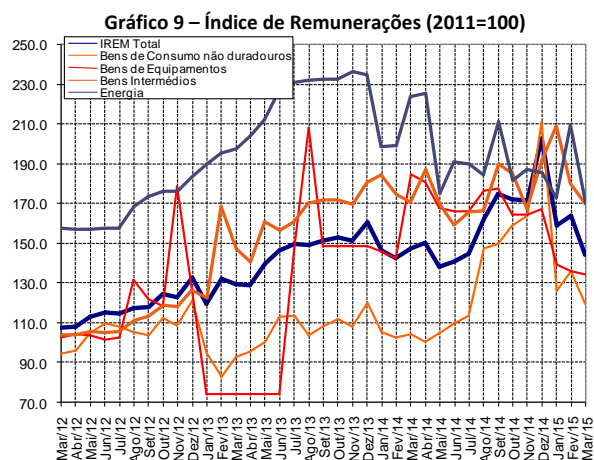
Quadro 4 – Contribuições por agrupamento de 2 Dígitos da CAE para a Taxa de Variação Homóloga Total do INPS

Divisões	Actividades	2014T4	2014T1
05+06+07+08	Extractivas	0.794	-0.100
10+11+12	Alimentares, Bebida, Tabaco	7.111	0.967
16+17+18	Madeira, Papel e pasta, Impressão	-0.097	-0.135
20+22	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Mat. Plásticas	0.022	0.073
23	Min. Não Metálicos	-0.056	-0.072
24+25	Min. Metálicos e Metalúrgica de Base	0.339	-0.058
27+28	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)	-0.308	-0.346
Total da Indústria		7.805	0.331

Quadro 5 – Contribuições por agrupamento de 2 Dígitos da CAE para a Taxa de Variação Homóloga Total do IHT

Divisões	Actividades	2014T4	2014T1
05+06+07+08	Extractivas	0.919	0.035
10+11+12	Alimentares, Bebida, Tabaco	9.790	2.025
16+17+18	Madeira, Papel e pasta, Impressão	-0.049	-0.129
20+22	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Mat. Plásticas	0.007	0.035
23	Min. Não Metálicos	-0.059	-0.072
24+25	Min. Metálicos e Metalúrgica de Base	0.349	-0.051
27+28	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)	-0.270	-0.353
Total da Indústria		10.687	1.491

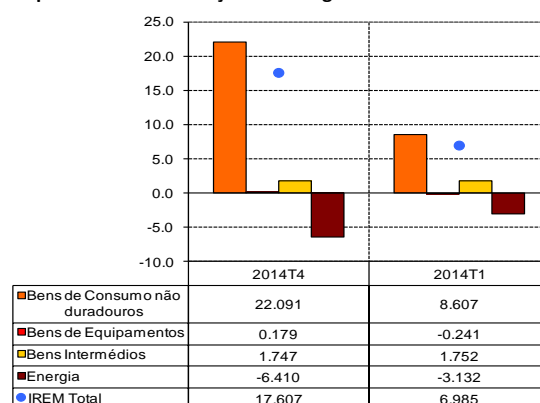
Variação Homóloga do IREM Total: 7,0%



O Índice de Remunerações (IREM) teve um comportamento irregular ao longo do 1º trimestre, tendo registado um valor de 159,0% em Janeiro, passando para 163,7% em Fevereiro, tendo desacelerado para 144,2% em Março.

Em Março, a taxa de variação homóloga das Remunerações para o total da Indústria foi de 7,0% (a análise considera as taxas de variação homólogas calculadas sobre médias móveis de 3 meses).

Gráfico 10 – Contribuições por Grandes Agrupamentos Industriais para a Taxa de Variação Homóloga Total do IREM.



Considerando as contribuições dos GAI, no 1º trimestre de 2015, apenas o agrupamento de Bens de Consumo não Duradouro com cerca de 8,6 p.p. foi determinante na taxa de variação homóloga total alcançada. O Agrupamento de Bens Intermedios também contribuíram de forma posiva com cerca de 1,6 p.p.. Os Agrupamentos de Bens de Energia e de Equipamentos contribuíram de forma negativa, tendo registado (-3,2 e -0,2 p.p.) respectivamente.



Por Agrupamentos a 2 dígitos da CAE, as principais contribuições para a taxa de variação homóloga total do IREM no 1º trimestre foram dadas pelas Indústrias Alimentares, Bebidas, Tabaco, com 8,1 p.p., seguidas pelas Indústria dos minerais Metálicos e Metalúrgica de Base com 3,2 p.p.. As Indústrias do Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha matérias Plásticas contribuíram com um valor tenuemente positivo de 0,2 p.p.. As Indústrias Extractivas, de Minerais não Metálicos e de Equipamentos registaram contribuições negativas de (-3,7, -0,5 e -0,4 p.p.) respectivamente.

Quadro 6 – Contribuições por agrupamento de 2 Dígitos da CAE para a Taxa de Variação Homóloga Total do IREM

Divisões	Actividades	2014T4	2014T1
05+06+07+08	Extractivas	-5.650	-3.689
10+11+12	Alimentares, Bebida, Tabaco	23.035	8.108
16+17+18	Madeira, Papel e pasta, Impressão	0.028	0.034
20+22	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Mat_Plásticas	0.251	0.201
23	Min_ Não Metálicos	-0.821	-0.522
24+25	Min_ Metálicos e Metalúrgica de Base	1.177	3.201
27+28	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)	-0.414	-0.349
Total da Indústria		17.607	6.985



ANEXO – QUADROS DE RESULTADOS



ÍNDICE DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL

		GAI				Agrupamentos de Indústrias							
Período	Total	Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedíos	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)	
2011	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
2012	110.4	96.3	100.8	99.1	237.5	194.6	97.2	75.2	90.9	112.2	103.1	88.3	
2013	122.4	163.8	144.4	94.1	224.6	181.6	137.3	92.0	90.2	103.7	100.9	42.7	
2014	156.5	223.4	240.1	112.1	313.4	248.6	172.6	191.7	182.5	160.0	106.5	58.1	

Índices mensais

Mar/13	90.2	61.2	95.8	92.3	155.6	135.8	72.1	65.9	90.8	84.9	97.9	55.5
Abr/13	106.8	93.7	95.8	95.7	230.1	187.5	90.0	137.6	81.5	95.5	98.1	39.9
Mai/13	133.3	201.4	95.8	94.4	244.0	197.4	159.4	77.6	114.4	103.9	102.7	18.6
Jun/13	127.7	212.7	95.8	87.9	197.3	165.4	164.0	69.7	81.5	91.7	101.1	20.5
Jul/13	146.7	251.5	192.9	94.3	255.3	207.6	179.7	166.4	81.6	113.1	105.4	65.1
Ago/13	144.3	242.0	192.9	103.2	186.4	157.2	194.8	127.0	98.0	116.5	104.9	45.9
Set/13	138.3	205.2	192.9	95.4	280.9	224.2	167.3	90.7	98.6	127.7	97.7	11.0
Out/13	140.4	214.1	192.9	98.0	260.1	197.6	184.0	64.6	86.2	99.8	103.4	63.6
Nov/13	138.3	186.7	192.9	100.9	289.7	218.0	171.3	62.5	89.2	131.8	100.8	15.7
Dez/13	127.0	177.3	192.9	88.6	279.7	210.7	124.8	125.9	118.9	120.1	104.8	39.6
Jan/14	116.4	100.3	197.0	112.4	196.4	166.5	114.5	126.3	122.4	112.9	106.4	45.1
Fev/14	103.8	76.3	197.2	100.9	197.6	169.7	89.3	143.1	131.6	113.3	95.1	47.6
Mar/14	107.7	79.4	250.8	90.0	290.2	230.7	60.2	162.5	138.7	130.6	107.9	76.7
Abr/14	121.7	91.7	249.9	110.8	271.4	217.4	94.3	111.4	327.7	144.4	105.7	64.2
Mai/14	157.1	226.0	249.3	107.7	339.8	255.5	172.5	200.3	109.7	150.1	110.6	57.2
Jun/14	184.7	353.2	251.8	103.4	352.3	267.0	238.4	247.4	153.4	152.4	105.3	90.2
Jul/14	200.4	388.4	248.3	120.4	319.1	243.2	276.9	252.1	227.5	186.8	108.8	43.6
Ago/14	193.5	375.4	248.3	119.0	286.5	228.9	266.8	217.7	154.0	197.9	111.6	43.1
Set/14	190.7	357.3	262.4	113.2	336.9	252.0	249.0	288.1	178.4	199.1	107.6	59.2
Out/14	159.9	212.8	242.2	113.4	366.3	269.0	166.3	198.4	248.3	176.4	107.6	60.2
Nov/14	183.7	278.5	241.9	127.3	366.3	308.0	217.2	179.4	203.7	178.1	105.0	56.2
Dez/14	158.6	141.0	241.8	127.2	437.7	374.9	125.8	173.3	194.7	177.9	106.3	54.1
Jan/15	124.5	121.8	205.2	111.1	235.9	189.3	130.2	112.0	84.0	115.8	104.4	56.7
Fev/15	122.0	105.5	204.6	106.3	281.6	232.4	108.3	180.5	109.3	127.3	95.3	49.1
Mar/15	138.7	97.4	212.1	124.5	357.6	273.3	110.7	255.5	231.9	152.0	108.0	50.1



ÍNDICE DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Taxa de variação mensal (mm3)

Período	Total	GAI				Agrupamentos de Indústrias						
		Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)
Mar/13	-2.6%	-5.7%	1.9%	-1.1%	-6.0%	-5.3%	-2.6%	0.4%	4.0%	-4.3%	-2.3%	0.3%
Abr/13	5.2%	17.6%	0.0%	0.5%	12.5%	9.7%	7.4%	44.8%	-1.0%	8.1%	-1.6%	-14.5%
Mai/13	18.0%	67.3%	0.0%	3.9%	18.6%	14.7%	41.3%	6.4%	24.3%	7.7%	4.0%	-30.6%
Jun/13	11.3%	42.5%	0.0%	-1.6%	6.6%	5.7%	28.6%	1.4%	-3.3%	2.4%	1.1%	-30.7%
Jul/13	10.8%	31.1%	33.8%	-0.5%	3.8%	3.7%	21.7%	10.1%	0.0%	6.1%	2.4%	31.9%
Ago/13	2.7%	6.1%	25.2%	3.2%	-8.3%	-7.0%	7.0%	15.7%	-5.9%	4.1%	0.7%	26.1%
Set/13	2.6%	-1.1%	20.1%	2.6%	13.1%	11.1%	0.6%	5.8%	6.5%	11.2%	-1.1%	-7.2%
Out/13	-1.4%	-5.3%	0.0%	1.2%	0.7%	-1.7%	0.8%	-26.5%	1.7%	-3.7%	-0.6%	-1.2%
Nov/13	-1.4%	-8.4%	0.0%	-0.8%	14.2%	10.5%	-4.3%	-22.8%	-3.1%	4.5%	-1.3%	-25.0%
Dez/13	-2.7%	-4.6%	0.0%	-2.3%	-0.2%	-2.1%	-8.1%	16.2%	7.4%	-2.1%	2.3%	31.6%
Jan/14	-5.9%	-19.7%	0.7%	5.0%	-7.7%	-5.0%	-14.5%	24.4%	12.3%	3.7%	1.0%	-15.6%
Fev/14	-9.0%	-23.8%	0.7%	0.0%	-12.0%	-8.1%	-20.0%	25.6%	12.8%	-5.1%	-1.8%	31.8%
Mar/14	-5.6%	-27.7%	9.9%	0.4%	1.6%	3.7%	-19.6%	9.3%	5.3%	3.0%	1.0%	28.0%
Abr/14	1.6%	-3.4%	8.2%	-0.5%	11.0%	9.0%	-7.6%	-3.4%	52.3%	8.8%	-0.2%	11.2%
Mai/14	16.0%	60.5%	7.5%	2.3%	18.7%	13.9%	34.1%	13.7%	-3.7%	9.5%	5.0%	5.1%
Jun/14	19.9%	69.0%	0.1%	4.4%	6.9%	5.2%	54.5%	17.9%	2.6%	5.1%	-0.8%	6.8%
Jul/14	17.0%	44.2%	-0.2%	3.0%	5.0%	3.5%	36.1%	25.2%	-17.0%	9.5%	1.0%	-9.7%
Ago/14	6.7%	15.4%	-0.1%	3.4%	-5.3%	-3.5%	13.7%	2.5%	9.0%	9.8%	0.3%	-7.3%
Set/14	1.0%	0.4%	1.4%	2.9%	-1.6%	-2.0%	1.3%	5.7%	4.7%	8.7%	0.7%	-17.6%
Out/14	-6.9%	-15.7%	-0.8%	-2.0%	5.0%	3.6%	-14.0%	-7.1%	3.7%	-1.8%	-0.4%	11.3%
Nov/14	-1.8%	-10.2%	-0.8%	2.4%	8.1%	10.5%	-7.3%	-5.4%	8.5%	-3.4%	-2.0%	8.0%
Dez/14	-6.0%	-25.5%	-2.8%	4.0%	9.4%	14.8%	-19.5%	-17.2%	2.6%	-3.8%	-0.4%	-2.9%
Jan/15	-7.1%	-14.4%	-5.1%	-0.6%	-11.1%	-8.4%	-7.1%	-15.7%	-25.4%	-11.4%	-1.0%	-2.1%
Fev/15	-13.2%	-32.0%	-5.4%	-5.7%	-8.1%	-8.7%	-23.0%	0.2%	-19.6%	-10.8%	-3.1%	-4.2%
Mar/15	-4.9%	-11.8%	-4.6%	-0.8%	-8.4%	-12.8%	-4.1%	17.6%	9.6%	-6.1%	0.6%	-2.5%



ÍNDICE DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Taxa de variação homóloga (mm3)

Período	Total	GAI				Agrupamentos de Indústrias							
		Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)	
Mar/13	-9.8%	-10.7%	-7.7%	-7.5%	-17.8%	-15.8%	-10.4%	-18.5%	-14.1%	-14.1%	-3.0%	-36.6%	
Abr/13	-9.8%	0.1%	-7.7%	-8.5%	-22.9%	-20.1%	-5.4%	12.3%	-19.6%	-10.7%	-6.6%	-45.5%	
Mai/13	1.5%	37.2%	-7.7%	-2.9%	-19.0%	-17.2%	22.8%	14.1%	5.2%	-10.3%	-2.2%	-61.3%	
Jun/13	5.2%	63.1%	-7.3%	-6.8%	-21.5%	-19.7%	41.4%	12.3%	8.3%	-14.7%	-6.3%	-72.4%	
Jul/13	11.3%	84.6%	24.9%	-8.3%	-21.3%	-19.0%	54.3%	21.3%	10.0%	-16.5%	-4.9%	-63.2%	
Ago/13	11.1%	86.4%	57.6%	-8.0%	-28.2%	-24.3%	53.7%	51.9%	-8.5%	-17.3%	-5.0%	-51.3%	
Set/13	19.1%	91.3%	91.7%	-2.6%	-11.2%	-9.0%	56.3%	75.5%	-6.5%	-7.1%	0.7%	-55.1%	
Out/13	22.0%	88.9%	94.4%	-2.4%	8.2%	5.5%	59.1%	36.7%	-4.5%	-12.9%	-0.4%	-50.0%	
Nov/13	25.2%	90.2%	96.7%	-1.9%	31.1%	20.7%	61.3%	5.6%	0.1%	-0.3%	-0.1%	-61.8%	
Dez/13	27.1%	108.9%	102.5%	-3.5%	36.7%	22.5%	64.7%	22.6%	10.8%	4.5%	0.4%	-40.1%	
Jan/14	25.6%	101.8%	105.2%	4.2%	22.9%	14.2%	60.3%	66.7%	30.3%	32.2%	1.4%	-49.7%	
Fev/14	27.0%	84.3%	108.1%	10.4%	34.2%	25.2%	51.0%	117.6%	66.5%	35.8%	2.5%	-31.0%	
Mar/14	23.2%	41.4%	124.3%	12.1%	44.9%	37.0%	24.6%	136.8%	68.5%	46.2%	5.9%	-11.9%	
Abr/14	19.0%	16.2%	142.7%	11.0%	43.0%	36.1%	7.2%	57.9%	159.2%	47.1%	7.4%	14.6%	
Mai/14	17.0%	11.4%	160.8%	9.2%	43.1%	35.1%	1.7%	68.8%	100.9%	49.5%	8.5%	73.6%	
Jun/14	26.0%	32.1%	161.2%	15.8%	43.5%	34.5%	22.2%	96.3%	113.0%	53.5%	6.5%	167.8%	
Jul/14	33.0%	45.4%	94.9%	19.9%	45.2%	34.3%	36.7%	123.1%	76.8%	58.5%	5.0%	83.3%	
Ago/14	38.2%	58.2%	55.4%	20.1%	49.9%	39.4%	45.2%	97.5%	104.9%	67.2%	4.6%	34.6%	
Set/14	36.2%	60.4%	31.2%	20.4%	30.4%	22.9%	46.3%	97.3%	101.3%	63.4%	6.5%	19.6%	
Out/14	28.6%	43.0%	30.1%	16.5%	36.0%	29.5%	24.9%	149.5%	105.4%	66.7%	6.8%	34.8%	
Nov/14	28.1%	40.0%	29.0%	20.3%	28.7%	29.6%	21.0%	205.6%	130.2%	54.1%	6.1%	94.2%	
Dez/14	23.8%	9.4%	25.4%	28.0%	41.1%	52.0%	6.1%	117.8%	119.8%	51.4%	3.2%	43.3%	
Jan/15	22.3%	16.6%	18.2%	21.1%	35.8%	46.5%	15.3%	47.7%	46.0%	29.3%	1.2%	66.2%	
Fev/15	16.7%	4.1%	11.0%	14.2%	41.8%	45.7%	10.9%	17.8%	4.1%	21.6%	-0.1%	20.8%	
Mar/15	17.5%	26.8%	-3.6%	12.8%	27.9%	22.6%	32.3%	26.9%	8.3%	10.8%	-0.5%	-8.0%	



ÍNDICE DE PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Período	Total	GAI				Agrupamentos de Indústrias						
		Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)
2011	100.0	100.0		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2012	95.3	108.3		89.6	102.9	101.9	105.2	105.5	109.0	87.7	79.7	106.4
2013	105.9	121.7		100.2	106.0	133.2	116.2	144.8	109.2	87.4	80.5	133.9
2014	109.0	129.9	109.2	96.7	118.8	136.1	122.1	122.8	106.0	94.8	84.9	111.9

Índices mensais

Mar/13	105.9	113.1		102.6	110.3	134.6	119.3	90.8	96.6	83.1	88.1	116.9
Abr/13	108.8	118.8		104.6	112.4	136.0	123.3	116.6	110.6	86.7	84.7	130.9
Mai/13	106.6	124.0		99.8	109.6	134.1	118.1	137.5	107.6	85.5	81.4	141.7
Jun/13	108.4	131.8		100.2	106.1	132.2	117.2	178.8	107.4	87.8	81.4	145.2
Jul/13	102.9	117.8		97.5	102.5	130.4	118.7	106.6	104.7	86.1	76.7	151.2
Ago/13	102.3	114.1		98.0	102.2	128.8	118.0	99.4	111.8	83.6	76.3	161.8
Set/13	104.7	119.0		99.5	104.9	142.0	118.2	114.0	109.5	86.6	77.4	112.9
Out/13	105.4	128.4		97.0	105.9	135.2	113.8	177.2	109.6	86.7	74.6	173.1
Nov/13	103.9	121.3		98.3	98.9	127.0	113.7	148.8	108.4	97.8	76.8	174.2
Dez/13	103.3	119.3		98.2	98.0	139.9	113.3	141.3	103.2	96.3	75.3	102.4
Jan/14	102.4	133.2	106.6	90.1	88.7	107.3	124.2	131.4	97.9	99.6	74.7	109.2
Fev/14	104.9	135.3	134.1	92.6	92.2	119.8	124.5	151.6	101.2	89.9	75.8	137.4
Mar/14	105.8	132.9	87.1	91.0	110.9	119.5	126.2	101.9	109.1	94.6	78.4	89.2
Abr/14	110.1	133.1	128.2	91.6	138.5	152.3	124.7	126.8	97.1	93.6	75.7	131.4
Mai/14	109.8	133.4	83.5	91.7	135.6	135.1	126.8	111.3	115.1	95.3	81.3	85.5
Jun/14	111.9	124.4	89.3	102.4	131.4	154.7	117.5	176.1	117.6	90.9	88.4	91.5
Jul/14	110.2	130.7	86.5	98.5	119.6	143.8	122.7	115.2	107.8	92.0	84.6	88.6
Ago/14	111.3	130.9	114.0	98.6	126.1	143.1	123.2	110.2	110.3	100.6	86.6	116.7
Set/14	110.3	126.8	110.1	99.7	124.2	144.0	119.6	112.3	113.3	92.0	89.2	112.8
Out/14	111.2	128.7	113.4	100.8	122.7	140.6	121.0	95.9	109.4	97.0	92.8	116.2
Nov/14	108.2	125.9	137.3	98.6	115.6	134.6	117.8	112.8	93.0	100.3	90.1	140.6
Dez/14	111.7	124.0	120.7	105.4	119.8	138.2	117.4	127.5	100.5	91.9	101.2	123.6
Jan/15	116.9	135.4	107.2	111.2	109.2	129.3	119.7	294.0	138.3	94.4	109.8	109.8
Fev/15	117.8	131.8	97.1	115.8	107.4	122.4	117.3	266.5	138.7	96.4	122.3	99.4
Mar/15	111.4	124.5	134.5	104.7	118.9	132.0	115.7	141.6	118.4	97.7	103.7	137.8



ÍNDICE DE PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Taxa de variação mensal (mm3)

		GAI				Agrupamentos de Indústrias						
Período	Total	Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermédios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)
Mar/13	0.6%	-1.5%	1.3%	1.8%	7.6%	-0.4%	-5.9%	-7.1%	0.0%	1.9%	9.8%	
Abr/13	0.3%	-1.7%	1.1%	0.4%	1.6%	4.3%	-17.0%	1.1%	1.5%	-1.0%	10.2%	
Mai/13	-1.4%	-1.1%	-1.7%	-0.1%	1.3%	1.7%	-19.6%	-7.9%	-0.2%	-1.9%	12.6%	
Jun/13	0.8%	5.3%	-0.8%	-1.3%	-0.6%	-0.6%	25.5%	3.4%	1.8%	-2.6%	7.3%	
Jul/13	-1.8%	-0.3%	-2.3%	-3.0%	-1.4%	-1.3%	-2.3%	-1.8%	-0.2%	-3.2%	4.8%	
Ago/13	-1.3%	-2.7%	-0.6%	-2.3%	-1.3%	0.0%	-9.0%	1.3%	-0.7%	-2.1%	4.6%	
Set/13	-1.2%	-3.5%	-0.3%	-0.4%	2.5%	0.3%	-16.8%	0.6%	-0.5%	-1.7%	-7.1%	
Out/13	0.8%	3.0%	-0.2%	1.1%	1.2%	-1.4%	22.0%	1.5%	0.2%	-0.9%	5.1%	
Nov/13	0.5%	2.0%	0.1%	-1.1%	-0.4%	-1.2%	12.7%	-1.0%	5.5%	0.2%	2.8%	
Dez/13	-0.4%	0.1%	-0.4%	-2.2%	-0.5%	-1.4%	6.2%	-1.9%	3.6%	-0.9%	-2.3%	
Jan/14	-1.0%	1.3%	-2.4%	-5.7%	-6.9%	3.0%	-9.8%	-3.7%	4.6%	0.1%	-14.2%	
Fev/14	0.3%	3.7%	-2.0%	-2.3%	-1.9%	3.1%	0.6%	-2.3%	-2.7%	-0.4%	-9.5%	
Mar/14	0.8%	3.5%	-2.6%	4.6%	-5.6%	3.6%	-9.3%	1.9%	-0.6%	1.4%	-3.8%	
Abr/14	2.5%	0.0%	0.5%	17.1%	13.0%	0.1%	-1.2%	-0.3%	-2.1%	0.4%	6.6%	
Mai/14	1.5%	-0.5%	-0.3%	12.7%	3.9%	0.6%	-10.6%	4.5%	1.9%	2.4%	-14.5%	
Jun/14	1.8%	-2.1%	4.2%	5.3%	8.7%	-2.3%	21.8%	2.7%	-1.3%	4.3%	0.7%	
Jul/14	0.0%	-0.6%	2.4%	-4.6%	-1.9%	-0.5%	-2.8%	3.2%	-0.5%	3.6%	-13.9%	
Ago/14	0.4%	-0.6%	2.4%	-2.4%	1.8%	-1.0%	-0.3%	-1.4%	1.9%	2.1%	11.8%	
Set/14	-0.5%	0.6%	-0.9%	-1.9%	-2.4%	0.6%	-15.9%	-1.3%	0.4%	0.3%	7.2%	
Out/14	0.3%	-0.5%	0.8%	0.8%	-0.7%	-0.5%	-5.7%	0.5%	1.7%	3.2%	8.7%	
Nov/14	-0.9%	-1.3%	0.0%	-2.8%	-2.0%	-1.5%	0.8%	-5.2%	-0.1%	1.3%	6.9%	
Dez/14	0.4%	-0.7%	1.9%	-1.2%	-1.4%	-0.6%	4.8%	-4.0%	0.0%	4.4%	2.9%	
Jan/15	1.7%	1.8%	3.4%	-3.8%	-2.7%	-0.4%	58.9%	9.5%	-0.9%	6.0%	-1.7%	
Fev/15	2.9%	1.5%	5.5%	-2.4%	-3.0%	-0.2%	28.8%	13.8%	-1.4%	10.7%	-11.0%	
Mar/15	-0.1%	0.1%	-0.2%	-0.3%	-1.6%	-0.5%	2.0%	4.7%	2.1%	0.8%	4.3%	



ÍNDICE DE PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Taxa de variação homóloga (mm3)

		GAI				Agrupamentos de Indústrias						
Período	Total	Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermediários	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petroli- feros, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Meta- lúrgica de Base	Equipamentos (inclui veícu- los automóveis e compo- nentes)
Mar/13	15.9%	13.0%	18.5%	7.5%	31.7%	11.0%	64.0%	14.7%	-5.6%	9.2%	-2.9%	
Abr/13	14.8%	11.5%	17.2%	7.9%	31.6%	15.7%	38.6%	14.8%	-3.9%	4.2%	7.5%	
Mai/13	12.9%	11.0%	14.4%	7.8%	32.7%	18.3%	12.1%	3.9%	-5.0%	1.3%	23.0%	
Jun/13	15.1%	15.7%	16.0%	7.5%	32.9%	17.8%	34.7%	-3.9%	-3.6%	5.5%	30.6%	
Jul/13	14.3%	14.4%	15.7%	5.2%	30.8%	17.5%	29.2%	-12.7%	-4.5%	7.3%	39.2%	
Ago/13	12.6%	11.5%	14.5%	3.1%	30.6%	15.6%	16.2%	-11.6%	-5.0%	6.2%	42.0%	
Set/13	10.2%	10.5%	11.4%	1.2%	32.1%	13.5%	7.8%	-2.4%	-5.6%	0.1%	29.6%	
Out/13	8.8%	16.1%	7.2%	-0.1%	31.2%	9.4%	34.3%	2.2%	-2.5%	-5.0%	31.6%	
Nov/13	8.1%	16.6%	6.1%	-1.8%	28.0%	6.2%	52.8%	2.4%	8.3%	-6.6%	38.7%	
Dez/13	3.8%	10.2%	2.3%	-4.0%	26.3%	0.6%	40.6%	-5.7%	15.0%	-10.0%	47.3%	
Jan/14	0.0%	5.6%	-2.0%	-10.6%	9.4%	3.3%	-3.0%	-5.9%	19.8%	-10.4%	33.0%	
Fev/14	-3.8%	4.3%	-7.9%	-14.3%	0.5%	6.0%	-22.7%	-16.9%	13.4%	-12.1%	22.1%	
Mar/14	-3.6%	9.6%	-11.4%	-11.9%	-11.8%	10.2%	-25.5%	-8.8%	12.7%	-12.5%	7.0%	
Abr/14	-1.5%	11.4%	-11.9%	2.7%	-2.0%	5.8%	-11.3%	-10.0%	8.7%	-11.3%	3.5%	
Mai/14	1.4%	12.2%	-10.7%	15.9%	0.5%	4.7%	-1.4%	2.1%	11.0%	-7.4%	-21.4%	
Jun/14	2.5%	4.3%	-6.2%	23.6%	9.9%	2.9%	-4.3%	1.3%	7.6%	-0.9%	-26.2%	
Jul/14	4.4%	4.0%	-1.7%	21.5%	9.3%	3.7%	-4.8%	6.5%	7.2%	6.1%	-39.4%	
Ago/14	6.3%	6.1%	1.3%	21.3%	12.8%	2.7%	4.3%	3.7%	10.0%	10.7%	-35.2%	
Set/14	7.1%	10.7%	0.6%	19.5%	7.4%	3.0%	5.5%	1.7%	11.0%	13.0%	-25.3%	
Out/14	6.5%	6.9%	1.5%	19.2%	5.3%	4.0%	-18.5%	0.6%	12.7%	17.7%	-22.8%	
Nov/14	5.0%	3.5%	1.5%	17.1%	3.7%	3.7%	-27.1%	-3.6%	6.7%	18.9%	-19.7%	
Dez/14	5.9%	2.6%	3.9%	18.3%	2.8%	4.5%	-28.0%	-5.7%	3.0%	25.3%	-15.4%	
Jan/15	8.7%	3.1%	10.0%	20.7%	7.4%	1.1%	26.8%	7.2%	-2.4%	32.8%	-3.0%	
Fev/15	11.5%	0.9%	18.3%	20.6%	6.2%	-2.1%	62.2%	24.9%	-1.1%	47.5%	-4.6%	
Mar/15	10.5%	-2.4%	21.2%	15.0%	10.7%	-5.9%	82.4%	28.3%	1.5%	46.6%	3.3%	



ÍNDICE DE VOLUME DE NEGÓCIOS DA INDÚSTRIA

Período	Total	GAI				Agrupamentos de Indústrias						
		Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petroli-feros, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Meta-lúrgica de Base	Equipamentos (inclui veícu-los automóveis e compo-nentes)
2011	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2012	104.1	112.0	77.7	84.6	235.0	194.4	100.3	93.5	105.6	102.9	78.9	73.8
2013	125.1	171.8	140.3	96.6	215.3	203.3	147.2	103.3	100.2	110.0	83.2	167.5
2014	166.5	265.8	527.6	96.9	271.0	230.1	214.1	118.5	79.5	131.5	120.7	25.7

Índices mensais

Mar/13	99.9	87.7	109.6	94.9	172.3	148.8	99.1	79.9	101.7	93.8	87.4	89.9
Abr/13	108.5	79.5	109.8	101.1	245.7	217.5	92.6	141.8	93.5	100.8	85.5	68.1
Mai/13	117.9	137.8	150.7	92.4	258.4	235.6	105.7	176.7	108.3	106.4	85.0	39.8
Jun/13	136.8	256.0	196.4	85.7	199.3	197.0	193.4	98.2	110.0	94.8	76.4	54.1
Jul/13	134.5	227.8	224.2	88.1	231.8	219.9	176.6	101.1	87.8	124.7	73.4	222.4
Ago/13	123.3	185.0	156.4	96.1	162.1	165.3	167.1	111.0	114.5	131.5	67.1	135.7
Set/13	133.0	190.1	133.6	96.3	259.0	247.1	145.3	92.4	121.3	119.0	93.5	30.1
Out/13	143.5	268.4	150.2	84.8	251.6	219.4	216.4	103.6	96.5	104.4	58.6	251.0
Nov/13	138.5	205.3	130.1	98.3	265.8	218.7	185.1	106.1	118.4	141.7	75.1	31.6
Dez/13	152.6	273.7	115.0	103.1	202.1	185.1	220.8	99.8	72.1	118.6	100.7	52.6
Jan/14	127.2	153.7	675.3	86.1	135.8	122.8	152.4	83.6	74.9	102.4	120.0	35.3
Fev/14	131.3	135.5	996.5	83.6	130.2	128.6	133.6	105.4	73.9	100.8	141.7	39.9
Mar/14	135.5	140.6	607.6	85.5	266.5	207.4	135.0	77.1	74.7	111.4	121.7	40.9
Abr/14	140.6	129.5	497.2	94.3	309.5	266.0	141.9	103.2	71.3	119.7	104.6	43.0
Mai/14	168.2	277.5	358.5	92.4	347.6	258.2	224.8	124.4	70.6	129.2	106.4	11.7
Jun/14	194.8	367.9	369.3	91.5	433.9	351.4	268.4	141.7	80.6	132.3	99.1	27.7
Jul/14	209.7	483.9	527.6	95.5	278.4	214.6	348.6	142.6	89.5	154.0	118.7	25.4
Ago/14	197.4	441.2	242.2	102.6	278.0	233.8	320.0	116.2	86.5	158.3	105.8	20.2
Set/14	194.7	435.7	348.7	99.1	255.4	215.7	317.6	124.0	77.3	160.0	107.9	19.3
Out/14	198.3	275.8	1357.8	96.2	313.6	247.1	212.2	133.5	94.4	152.3	189.2	16.9
Nov/14	180.3	323.5	247.6	110.6	283.2	274.8	250.6	164.3	79.3	155.1	103.0	18.1
Dez/14	182.2	276.3	187.8	121.8	332.6	339.6	220.4	139.0	101.4	151.7	108.0	24.5
Jan/15	157.1	172.7	971.8	99.2	208.5	175.0	158.7	96.4	68.3	107.8	167.8	9.8
Fev/15	134.6	173.2	273.2	97.3	214.1	189.7	148.4	100.1	80.4	106.4	114.9	6.6
Mar/15	146.3	200.1	252.6	97.9	277.0	227.3	178.1	126.5	69.6	130.7	101.2	46.4



ÍNDICE DE VOLUME DE NEGÓCIOS DA INDÚSTRIA

Taxa de variação mensal (mm3)

Período	Total	GAI				Agrupamentos de Indústrias						
		Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)
Mar/13	2.4%	-8.5%	19.1%	6.8%	-2.0%	-2.3%	-0.5%	-3.6%	-0.5%	6.7%	9.3%	5.6%
Abr/13	1.4%	0.9%	4.2%	-0.9%	12.6%	8.2%	2.8%	56.2%	1.3%	6.7%	-10.2%	-7.4%
Mai/13	3.1%	27.1%	12.0%	-7.2%	18.4%	4.1%	9.6%	22.5%	7.0%	1.6%	1.5%	-81.0%
Jun/13	11.3%	55.2%	23.5%	-3.2%	4.0%	8.0%	31.7%	4.6%	2.7%	0.3%	-4.3%	-18.1%
Jul/13	7.2%	31.3%	25.0%	-4.7%	-2.0%	0.4%	21.4%	-9.8%	-1.8%	7.9%	-4.9%	95.2%
Ago/13	1.4%	7.6%	1.0%	1.4%	-14.0%	-10.8%	12.9%	-17.5%	2.0%	7.7%	-7.6%	30.3%
Set/13	-1.0%	-9.9%	-10.9%	3.9%	10.1%	8.6%	-9.0%	-1.8%	3.6%	6.9%	7.9%	-5.8%
Out/13	2.3%	6.7%	-14.4%	-1.2%	3.0%	-0.1%	8.1%	0.8%	2.7%	-5.4%	-6.3%	7.4%
Nov/13	3.8%	3.2%	-6.0%	0.8%	15.4%	8.5%	3.4%	-1.6%	1.2%	2.9%	3.6%	-25.0%
Dez/13	4.7%	12.6%	-4.5%	2.4%	-7.3%	-9.1%	13.8%	2.4%	-14.6%	-0.1%	3.2%	7.2%
Jan/14	-3.7%	-15.3%	132.8%	0.5%	-16.1%	-15.5%	-10.3%	-6.5%	-7.5%	-0.6%	26.2%	-64.4%
Fev/14	-1.7%	-11.0%	94.1%	-5.1%	-22.5%	-17.1%	-9.2%	-0.2%	-16.8%	-11.3%	22.5%	6.9%
Mar/14	-4.2%	-23.6%	27.6%	-6.5%	13.8%	5.1%	-16.9%	-7.9%	1.2%	-2.2%	5.8%	-9.2%
Abr/14	3.4%	-5.6%	-7.8%	3.2%	32.6%	31.2%	-2.5%	7.4%	-1.6%	5.5%	-4.0%	6.7%
Mai/14	9.1%	35.0%	-30.4%	3.3%	30.8%	21.5%	22.2%	6.7%	-1.5%	8.6%	-9.6%	-22.8%
Jun/14	13.4%	41.5%	-16.3%	2.2%	18.1%	19.7%	26.6%	21.2%	2.7%	5.8%	-6.8%	-13.8%
Jul/14	13.7%	45.7%	2.5%	0.4%	-2.8%	-5.9%	32.6%	10.7%	8.2%	9.0%	4.5%	-21.4%
Ago/14	5.1%	14.5%	-9.3%	3.7%	-6.6%	-3.0%	11.3%	-2.0%	6.6%	7.0%	-0.2%	13.2%
Set/14	0.0%	5.2%	-1.8%	2.6%	-18.0%	-17.0%	5.3%	-4.4%	-1.3%	6.2%	2.7%	-11.5%
Out/14	-1.9%	-15.3%	74.2%	0.3%	4.3%	4.9%	-13.8%	-2.4%	1.9%	-0.4%	21.2%	-13.1%
Nov/14	-2.9%	-10.2%	0.3%	2.7%	0.6%	5.9%	-8.2%	12.9%	-2.8%	-0.7%	-0.7%	-3.8%
Dez/14	-2.2%	-15.4%	-8.2%	7.4%	9.1%	16.8%	-12.5%	3.6%	9.6%	-1.8%	0.0%	9.6%
Jan/15	-7.3%	-11.8%	-21.5%	0.9%	-11.3%	-8.4%	-7.8%	-8.5%	-9.5%	-9.7%	-5.4%	-11.8%
Fev/15	-8.8%	-19.5%	1.8%	-4.0%	-8.4%	-10.8%	-16.2%	-16.1%	0.4%	-11.8%	3.1%	-21.8%
Mar/15	-7.6%	-12.2%	4.5%	-7.5%	-7.4%	-15.9%	-8.0%	-3.7%	-12.7%	-5.7%	-1.7%	53.4%



ÍNDICE DE VOLUME DE NEGÓCIOS DA INDÚSTRIA

Taxa de variação homóloga (mm3)

Período	Total	GAI				Agrupamentos de Indústrias						
		Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)
Mar/13	15.2%	12.4%	33.6%	26.1%	-16.8%	4.0%	20.3%	2.4%	-9.4%	8.9%	16.3%	292.5%
Abr/13	10.6%	12.9%	24.7%	21.3%	-20.9%	-3.0%	23.0%	43.4%	-8.8%	9.4%	1.0%	338.1%
Mai/13	7.4%	18.4%	19.0%	12.4%	-15.1%	-7.3%	21.2%	48.0%	4.9%	5.1%	2.1%	-17.2%
Jun/13	13.5%	54.6%	48.1%	9.3%	-17.9%	-5.9%	40.8%	53.5%	17.3%	-6.5%	-0.8%	-39.4%
Jul/13	18.0%	72.8%	101.8%	7.3%	-21.6%	-7.5%	53.7%	45.5%	15.7%	-6.5%	-2.1%	24.3%
Ago/13	18.0%	71.8%	158.3%	7.4%	-28.4%	-12.1%	63.0%	17.6%	-1.0%	-5.6%	-9.0%	101.6%
Set/13	13.9%	34.3%	156.1%	11.2%	-14.0%	2.9%	30.7%	15.0%	-4.7%	2.6%	0.3%	165.9%
Out/13	16.5%	41.5%	157.1%	3.7%	7.0%	20.2%	40.1%	-15.0%	-4.4%	-2.0%	-10.7%	176.2%
Nov/13	21.8%	48.4%	121.3%	4.9%	23.8%	28.2%	43.8%	-18.8%	-4.4%	13.2%	-2.6%	55.6%
Dez/13	37.7%	98.1%	113.2%	10.7%	21.1%	21.4%	87.4%	-19.0%	-18.6%	25.5%	6.0%	80.4%
Jan/14	35.2%	96.7%	302.4%	7.8%	-1.0%	-2.3%	81.1%	23.6%	-18.4%	40.8%	19.9%	-53.9%
Fev/14	34.8%	116.6%	571.1%	-7.1%	-9.6%	-20.2%	91.0%	33.7%	-21.5%	23.6%	40.0%	-88.0%
Mar/14	26.2%	80.7%	618.8%	-18.6%	4.9%	-14.1%	59.5%	27.8%	-20.2%	13.3%	35.5%	-89.7%
Abr/14	28.7%	69.0%	536.2%	-15.3%	23.6%	4.2%	51.2%	-12.2%	-22.4%	12.0%	44.8%	-88.1%
Mai/14	36.2%	79.5%	295.4%	-5.7%	36.6%	21.6%	68.7%	-23.5%	-28.6%	19.7%	29.0%	-51.7%
Jun/14	38.7%	63.7%	168.1%	-0.4%	55.1%	34.7%	62.1%	-11.4%	-28.6%	26.2%	25.6%	-49.1%
Jul/14	47.2%	81.7%	119.8%	4.9%	53.7%	26.3%	77.0%	8.7%	-21.3%	27.5%	38.1%	-79.5%
Ago/14	52.5%	93.3%	97.4%	7.3%	66.9%	37.4%	74.5%	29.1%	-17.8%	26.7%	49.2%	-82.2%
Set/14	54.0%	125.7%	117.5%	6.0%	24.3%	5.0%	101.7%	25.7%	-21.7%	25.9%	42.1%	-83.3%
Out/14	47.7%	79.1%	342.7%	7.5%	25.9%	10.3%	60.7%	21.7%	-22.3%	32.6%	83.9%	-86.5%
Nov/14	38.2%	55.9%	372.1%	9.5%	9.8%	7.6%	42.7%	39.6%	-25.3%	28.0%	76.1%	-82.7%
Dez/14	29.0%	17.1%	353.7%	14.8%	29.2%	38.2%	9.8%	41.1%	-4.2%	25.9%	70.7%	-82.3%
Jan/15	24.2%	22.1%	52.9%	15.3%	36.5%	49.9%	12.8%	38.1%	-6.2%	14.3%	28.1%	-56.1%
Fev/15	15.3%	10.5%	-19.8%	16.7%	61.3%	61.4%	4.1%	16.2%	13.2%	13.7%	7.8%	-67.9%
Mar/15	11.2%	27.0%	-34.3%	15.4%	31.4%	29.0%	15.2%	21.4%	-2.3%	9.6%	0.1%	-45.8%



ÍNDICE DE EMPREGO NA INDÚSTRIA

Período	Total	GAI				Agrupamentos de Indústrias						
		Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalurgia de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)
2011	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2012	99.9	98.4	100.7	99.2	156.3	116.6	97.5	96.8	126.8	96.0	104.4	91.3
2013	102.9	99.6	144.3	104.1	182.1	145.3	97.9	92.8	149.0	86.6	117.2	75.2
2014	104.0	99.0	203.7	105.4	199.7	157.8	97.1	90.5	157.2	86.7	142.2	54.5

Índices mensais

Mar/13	100.5	98.3	95.8	100.3	177.6	143.4	95.8	94.3	142.9	86.5	103.5	75.2
Abr/13	98.3	95.1	95.8	101.0	179.3	145.3	93.1	92.4	141.8	86.8	101.8	75.2
Mai/13	104.6	103.0	95.8	102.1	182.6	147.2	100.7	92.3	144.7	86.2	103.2	75.2
Jun/13	106.4	105.4	95.8	101.9	184.4	148.2	102.9	92.3	145.1	86.4	102.7	75.2
Jul/13	104.5	101.5	192.8	102.0	184.5	148.4	99.2	92.3	144.3	85.6	132.1	75.2
Ago/13	102.8	98.3	192.8	105.3	186.5	149.5	97.1	92.3	145.3	86.0	131.0	75.2
Set/13	104.9	100.4	192.8	107.4	187.2	149.8	99.3	92.3	149.8	90.9	131.4	75.2
Out/13	106.1	101.7	192.8	108.7	186.4	145.9	100.7	92.3	162.9	88.4	131.0	75.2
Nov/13	105.6	101.1	192.8	108.6	186.2	145.5	100.2	92.3	162.4	87.4	130.5	75.2
Dez/13	99.8	93.7	192.8	106.8	191.1	143.8	93.0	92.3	161.5	86.6	131.3	75.2
Jan/14	100.6	93.6	192.8	111.6	192.4	158.4	92.9	92.3	158.5	86.6	131.5	75.2
Fev/14	97.0	89.7	189.3	108.5	192.5	158.6	88.8	90.3	158.2	86.6	131.0	71.8
Mar/14	100.3	93.3	217.4	109.3	193.8	159.2	92.3	90.3	155.1	93.4	143.6	71.8
Abr/14	98.1	90.5	219.3	108.5	196.2	160.4	89.7	90.3	151.0	87.6	144.1	71.8
Mai/14	97.9	90.2	210.5	109.4	195.2	159.9	89.5	90.3	150.7	92.5	146.1	53.1
Jun/14	104.0	98.4	210.7	108.1	196.8	160.0	97.1	90.3	147.6	85.1	146.0	53.4
Jul/14	104.5	98.7	205.4	107.9	207.0	164.7	97.2	90.3	157.3	84.1	145.9	44.9
Ago/14	106.3	102.4	205.4	103.5	200.0	148.6	100.6	90.3	157.3	85.8	145.9	44.9
Set/14	103.8	100.9	199.7	96.3	199.8	148.1	97.7	90.2	157.8	85.6	143.0	44.9
Out/14	109.1	107.6	198.5	97.8	197.1	153.6	103.5	90.3	164.2	86.7	143.5	41.3
Nov/14	113.7	111.8	198.5	102.5	212.4	160.8	108.5	90.3	166.5	82.9	143.1	41.3
Dez/14	113.1	111.1	197.0	102.0	212.6	160.7	107.8	90.2	162.0	83.2	143.2	39.3
Jan/15	104.2	100.4	174.4	100.9	211.0	159.3	97.8	88.3	162.2	83.1	133.0	37.7
Fev/15	105.9	102.6	172.4	100.7	211.0	159.6	99.8	88.3	160.7	85.2	132.6	35.0
Mar/15	88.8	81.0	176.5	98.5	210.5	152.6	79.8	88.2	161.8	84.8	134.4	34.7



ÍNDICE DE EMPREGO NA INDÚSTRIA

Taxa de variação mensal (mm3)

Período	Total	GAI				Agrupamentos de Indústrias						
		Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)
Mar/13	-0.4%	-1.0%	1.9%	1.2%	1.8%	5.9%	-1.1%	-0.4%	-1.4%	-2.6%	0.6%	0.0%
Abr/13	-0.8%	-1.1%	0.0%	-0.6%	1.8%	2.0%	-1.3%	-0.7%	-0.5%	0.7%	-0.6%	0.0%
Mai/13	1.3%	1.5%	0.0%	0.1%	2.5%	1.7%	1.5%	-0.7%	0.2%	1.0%	-0.2%	0.0%
Jun/13	1.9%	2.4%	0.0%	0.5%	1.3%	1.1%	2.4%	-0.7%	0.5%	-0.1%	-0.3%	0.0%
Jul/13	2.0%	2.1%	33.8%	0.3%	1.0%	0.7%	2.1%	0.0%	0.6%	-0.5%	9.8%	0.0%
Ago/13	-0.6%	-1.5%	25.2%	1.0%	0.7%	0.5%	-1.2%	0.0%	0.1%	-0.1%	8.2%	0.0%
Set/13	-0.5%	-1.6%	20.1%	1.8%	0.5%	0.4%	-1.2%	0.0%	1.1%	1.8%	7.9%	0.0%
Out/13	0.5%	0.1%	0.0%	2.1%	0.3%	-0.5%	0.5%	0.0%	4.2%	1.1%	-0.3%	0.0%
Nov/13	0.9%	0.9%	0.0%	1.0%	-0.1%	-0.9%	1.1%	0.0%	3.7%	0.5%	-0.1%	0.0%
Dez/13	-1.6%	-2.2%	0.0%	-0.2%	0.7%	-1.3%	-2.1%	0.0%	2.5%	-1.6%	0.0%	0.0%
Jan/14	-1.8%	-2.7%	0.0%	0.9%	1.1%	2.9%	-2.6%	0.0%	-0.9%	-0.7%	0.1%	0.0%
Fev/14	-2.8%	-4.0%	-0.6%	0.0%	1.1%	2.9%	-4.0%	-0.7%	-0.9%	-0.3%	0.1%	-1.5%
Mar/14	0.2%	-0.1%	4.3%	0.8%	0.5%	3.3%	-0.3%	-0.7%	-1.3%	2.6%	3.1%	-1.6%
Abr/14	-0.8%	-1.1%	4.4%	-0.9%	0.7%	0.4%	-1.2%	-0.7%	-1.6%	0.4%	3.1%	-1.6%
Mai/14	0.3%	0.2%	3.4%	0.3%	0.5%	0.3%	0.3%	0.0%	-1.6%	2.2%	3.6%	-8.7%
Jun/14	1.2%	1.8%	-1.0%	-0.4%	0.5%	0.2%	1.8%	0.0%	-1.6%	-3.0%	0.5%	-9.3%
Jul/14	2.1%	3.0%	-2.2%	-0.2%	1.8%	0.9%	2.7%	0.0%	1.4%	-1.3%	0.4%	-15.1%
Ago/14	2.7%	4.2%	-0.8%	-1.8%	0.8%	-2.3%	3.9%	0.0%	1.4%	-2.6%	-0.1%	-5.4%
Set/14	-0.1%	0.8%	-1.8%	-3.7%	0.5%	-2.5%	0.2%	0.0%	2.2%	0.2%	-0.7%	-6.0%
Out/14	1.5%	2.9%	-1.1%	-3.3%	-1.6%	-2.4%	2.1%	0.0%	1.5%	1.0%	-0.6%	-2.7%
Nov/14	2.3%	3.0%	-1.2%	-0.3%	2.1%	2.7%	2.6%	0.0%	1.9%	-1.1%	-0.6%	-2.8%
Dez/14	2.8%	3.2%	-0.4%	1.9%	2.1%	2.7%	3.3%	0.0%	0.9%	-0.9%	0.1%	-4.4%
Jan/15	-1.5%	-2.2%	-4.0%	1.0%	2.2%	1.2%	-1.8%	-0.7%	-0.4%	-1.4%	-2.4%	-2.9%
Fev/15	-2.4%	-2.9%	-4.6%	-0.6%	-0.2%	-0.3%	-2.8%	-0.7%	-1.2%	0.9%	-2.5%	-5.3%
Mar/15	-7.5%	-9.6%	-3.8%	-1.2%	-0.3%	-1.7%	-9.2%	-0.7%	-0.1%	0.6%	-2.2%	-4.1%



ÍNDICE DE EMPREGO NA INDÚSTRIA

Taxa de variação homóloga (mm3)

Período	Total	GAI				Agrupamentos de Indústrias							
		Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)	
Mar/13	7.6%	9.4%	-7.7%	1.5%	15.5%	22.1%	6.4%	-4.0%	43.4%	-13.5%	-0.5%	-26.8%	
Abr/13	8.1%	10.2%	-7.7%	1.0%	17.6%	24.4%	6.7%	-4.0%	42.8%	-11.1%	-1.3%	-26.8%	
Mai/13	7.9%	9.8%	-7.7%	0.6%	20.5%	26.3%	6.2%	-4.7%	44.9%	-9.7%	-1.7%	-26.8%	
Jun/13	7.5%	9.1%	-7.3%	0.6%	22.3%	28.3%	6.2%	-5.2%	25.9%	-9.5%	-2.0%	-26.8%	
Jul/13	6.3%	6.7%	24.9%	1.3%	23.8%	29.8%	4.8%	-5.1%	11.8%	-10.2%	7.8%	-26.8%	
Ago/13	2.1%	0.0%	57.6%	3.7%	21.7%	29.7%	-0.4%	-5.1%	-0.5%	-10.3%	16.5%	-19.6%	
Set/13	-0.9%	-5.0%	91.7%	6.8%	17.3%	27.7%	-4.6%	-4.4%	1.1%	-8.9%	25.4%	-10.9%	
Out/13	-2.8%	-7.9%	94.4%	9.8%	12.7%	24.5%	-6.9%	-3.7%	5.9%	-7.2%	24.9%	0.0%	
Nov/13	-1.4%	-6.3%	96.7%	10.9%	10.8%	22.5%	-5.2%	-2.8%	8.6%	-6.4%	25.0%	0.0%	
Dez/13	-1.3%	-6.3%	102.5%	11.0%	11.4%	20.8%	-5.0%	-3.0%	9.8%	-7.2%	26.3%	0.0%	
Jan/14	-1.0%	-6.0%	103.8%	10.0%	12.5%	18.7%	-4.8%	-2.8%	8.7%	-4.5%	26.8%	0.0%	
Fev/14	-2.0%	-7.1%	103.9%	8.5%	13.5%	16.1%	-6.0%	-3.3%	9.5%	-0.8%	27.3%	-1.5%	
Mar/14	-1.4%	-6.2%	108.6%	8.1%	11.9%	13.3%	-5.2%	-3.6%	9.5%	4.4%	30.4%	-3.1%	
Abr/14	-1.4%	-6.3%	117.8%	7.7%	10.6%	11.6%	-5.2%	-3.6%	8.4%	4.0%	35.4%	-4.6%	
Mai/14	-2.4%	-7.5%	125.2%	7.8%	8.5%	10.0%	-6.3%	-2.9%	6.4%	5.3%	40.6%	-12.9%	
Jun/14	-3.0%	-8.0%	122.8%	6.9%	7.7%	9.0%	-6.9%	-2.2%	4.1%	2.2%	41.8%	-21.0%	
Jul/14	-2.9%	-7.3%	63.0%	6.4%	8.6%	9.2%	-6.3%	-2.1%	4.9%	1.3%	29.6%	-32.9%	
Ago/14	0.4%	-1.8%	29.1%	3.3%	8.7%	6.1%	-1.4%	-2.1%	6.3%	-1.2%	19.7%	-36.5%	
Set/14	0.8%	0.6%	5.5%	-2.2%	8.7%	3.1%	0.0%	-2.2%	7.5%	-2.7%	10.2%	-40.3%	
Out/14	1.7%	3.5%	4.3%	-7.4%	6.6%	1.1%	1.6%	-2.2%	4.7%	-2.7%	9.9%	-41.9%	
Nov/14	3.1%	5.6%	3.1%	-8.7%	8.9%	4.8%	3.1%	-2.2%	2.8%	-4.3%	9.3%	-43.5%	
Dez/14	7.8%	11.5%	2.7%	-6.7%	10.4%	9.2%	8.8%	-2.2%	1.2%	-3.6%	9.4%	-46.0%	
Jan/15	8.2%	12.1%	-1.5%	-6.6%	11.6%	7.4%	9.8%	-2.9%	1.7%	-4.4%	6.6%	-47.6%	
Fev/15	8.7%	13.4%	-5.4%	-7.1%	10.2%	4.1%	11.2%	-2.9%	1.4%	-3.2%	3.8%	-49.6%	
Mar/15	0.3%	2.7%	-12.7%	-8.9%	9.3%	-1.0%	1.3%	-2.9%	2.7%	-5.1%	-1.5%	-50.9%	



ÍNDICE DAS HORAS TRABALHADAS NA INDÚSTRIA

		GAI				Agrupamentos de Indústrias						
Período	Total	Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)
2011	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2012	99.3	97.7	100.8	98.6	160.0	116.7	97.1	94.1	126.0	96.3	102.9	91.3
2013	99.4	97.6	100.4	98.9	162.0	118.6	97.0	93.9	127.3	95.5	102.9	90.0
2014	104.1	98.2	210.9	105.5	222.6	164.2	96.9	87.5	157.6	87.2	141.6	60.0

Índices mensais

Mar/13	99.8	97.0	95.8	99.8	194.3	147.8	94.9	91.3	141.3	87.1	103.5	75.2
Abr/13	98.0	94.5	95.8	100.2	196.3	150.0	92.8	88.5	138.1	87.3	101.0	75.2
Mai/13	101.8	98.7	95.8	102.3	201.9	152.7	96.9	90.9	144.0	85.8	103.3	75.2
Jun/13	102.8	100.3	95.8	101.5	203.4	153.4	98.3	88.4	143.1	85.9	102.5	75.2
Jul/13	102.2	98.1	192.9	101.7	203.4	153.7	96.3	88.4	142.4	87.0	130.4	75.2
Ago/13	100.5	95.0	192.9	105.1	201.7	152.1	94.3	90.9	143.9	86.1	129.6	75.2
Set/13	101.8	96.1	192.9	107.0	203.3	152.5	95.6	90.9	147.9	90.4	129.4	75.2
Out/13	103.0	97.2	192.9	108.9	202.2	148.5	96.9	90.9	163.2	89.0	130.0	75.2
Nov/13	103.3	97.5	192.9	108.6	203.4	150.0	97.2	88.4	163.6	87.9	129.4	75.2
Dez/13	97.8	90.6	192.9	106.8	209.5	148.4	90.7	87.4	161.1	87.1	129.6	75.2
Jan/14	98.9	90.9	197.3	111.7	208.1	162.4	90.8	89.4	161.1	87.1	131.4	78.3
Fev/14	96.2	88.1	194.6	108.5	208.3	162.5	87.8	86.6	158.5	87.1	131.0	75.8
Mar/14	100.7	93.1	227.1	108.7	212.8	164.4	92.5	87.5	155.4	93.9	139.5	80.8
Abr/14	98.2	89.9	226.4	108.6	216.0	166.0	89.6	87.5	151.4	88.1	143.9	77.2
Mai/14	98.7	90.4	219.5	109.4	218.8	167.2	90.1	86.6	151.1	93.0	144.8	62.5
Jun/14	104.1	97.5	216.1	108.0	222.8	168.3	96.9	84.5	148.1	85.5	144.5	57.8
Jul/14	104.6	97.6	213.3	108.9	235.5	173.7	96.7	89.4	157.5	84.5	145.3	52.5
Ago/14	107.0	102.1	212.5	103.6	227.3	156.8	100.8	87.5	157.0	86.2	145.2	51.5
Set/14	104.3	100.4	215.5	96.4	224.4	155.1	97.6	88.1	159.1	86.1	146.8	51.5
Out/14	110.1	107.7	205.1	98.1	222.9	160.3	104.2	88.6	164.3	87.2	143.0	47.3
Nov/14	113.3	110.5	203.6	102.0	236.7	166.5	107.8	87.2	163.4	83.4	141.5	45.2
Dez/14	113.2	110.4	199.3	101.6	238.2	166.9	107.6	87.4	164.5	83.7	142.1	39.1
Jan/15	104.8	100.3	176.8	100.9	234.5	165.8	98.3	84.5	160.4	83.5	132.4	38.6
Fev/15	105.4	101.6	175.8	100.1	224.2	160.5	99.4	84.7	159.4	85.7	131.0	37.2
Mar/15	90.1	81.4	182.2	100.7	236.4	164.7	80.6	86.8	161.3	85.2	133.3	39.9



ÍNDICE DAS HORAS TRABALHADAS NA INDÚSTRIA

Taxa de variação mensal (mm3)

Período	Total	GAI				Agrupamentos de Indústrias						
		Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)
Mar/13	0.5%	0.0%	1.9%	1.8%	2.2%	6.0%	-0.1%	-0.5%	-1.3%	-2.6%	4.3%	0.0%
Abr/13	-0.7%	-0.9%	0.0%	-0.7%	2.0%	2.0%	-1.1%	-1.0%	-1.2%	0.3%	-0.6%	0.0%
Mai/13	0.9%	0.9%	0.0%	0.8%	2.9%	1.9%	0.8%	2.1%	0.5%	1.0%	-0.1%	0.0%
Jun/13	1.0%	1.1%	0.0%	0.6%	1.5%	1.2%	1.2%	-1.1%	0.4%	-0.5%	-0.3%	0.0%
Jul/13	1.4%	1.2%	33.8%	0.5%	1.2%	0.8%	1.2%	0.0%	1.0%	-0.1%	9.6%	0.0%
Ago/13	-0.4%	-1.3%	25.2%	0.9%	0.0%	-0.1%	-0.9%	0.0%	0.0%	0.1%	7.8%	0.0%
Set/13	-0.3%	-1.4%	20.1%	1.8%	0.0%	-0.2%	-1.0%	0.9%	1.1%	1.8%	7.4%	0.0%
Out/13	0.3%	-0.3%	0.0%	2.3%	-0.2%	-1.1%	0.2%	0.9%	4.8%	0.8%	-0.1%	0.0%
Nov/13	0.9%	0.9%	0.0%	1.1%	0.3%	-0.5%	1.0%	-0.9%	4.3%	0.7%	0.0%	0.0%
Dez/13	-1.3%	-1.9%	0.0%	-0.1%	1.0%	-0.9%	-1.7%	-1.3%	2.8%	-1.3%	0.0%	0.0%
Jan/14	-1.3%	-2.2%	0.8%	0.9%	1.0%	3.1%	-2.1%	-0.5%	-0.4%	-0.7%	0.4%	1.4%
Fev/14	-2.4%	-3.4%	0.3%	0.0%	0.8%	2.7%	-3.4%	-0.7%	-1.1%	-0.3%	0.4%	0.2%
Mar/14	1.0%	1.0%	5.9%	0.6%	0.5%	3.4%	0.7%	0.1%	-1.2%	2.6%	2.5%	2.4%
Abr/14	-0.2%	-0.3%	4.7%	-0.9%	1.3%	0.7%	-0.5%	-0.7%	-2.0%	0.4%	3.1%	-0.5%
Mai/14	0.8%	0.8%	3.8%	0.3%	1.7%	1.0%	0.9%	0.0%	-1.6%	2.2%	3.3%	-5.7%
Jun/14	1.1%	1.6%	-1.6%	-0.2%	1.5%	0.8%	1.6%	-1.2%	-1.6%	-3.0%	1.1%	-10.4%
Jul/14	2.1%	2.8%	-2.0%	0.1%	3.0%	1.5%	2.6%	0.7%	1.4%	-1.3%	0.3%	-12.5%
Ago/14	2.7%	4.1%	-1.1%	-1.8%	1.3%	-2.0%	3.8%	0.4%	1.3%	-2.6%	0.1%	-6.4%
Set/14	0.1%	1.0%	-0.1%	-3.6%	0.2%	-2.6%	0.3%	1.4%	2.4%	0.2%	0.5%	-3.9%
Out/14	1.7%	3.4%	-1.3%	-3.5%	-1.8%	-2.7%	2.5%	-0.3%	1.4%	1.0%	-0.5%	-3.4%
Nov/14	2.0%	2.7%	-1.4%	-0.5%	1.4%	2.1%	2.3%	-0.1%	1.3%	-1.1%	-0.8%	-4.2%
Dez/14	2.7%	3.1%	-2.6%	1.8%	2.0%	2.4%	3.2%	-0.3%	1.1%	-0.9%	-1.1%	-8.6%
Jan/15	-1.6%	-2.3%	-4.6%	0.9%	1.7%	1.1%	-1.9%	-1.5%	-0.8%	-1.4%	-2.5%	-6.6%
Fev/15	-2.4%	-2.8%	-4.8%	-0.6%	-1.8%	-1.2%	-2.7%	-1.0%	-0.8%	0.9%	-2.5%	-6.5%
Mar/15	-7.1%	-9.3%	-3.1%	-0.3%	-0.3%	-0.4%	-8.8%	-0.3%	-0.7%	0.6%	-2.2%	0.6%



ÍNDICE DAS HORAS TRABALHADAS NA INDÚSTRIA

Taxa de variação homóloga (mm3)

Período	Total	GAI				Agrupamentos de Indústrias							
		Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermédios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)	
Mar/13	7.3%	8.3%	-7.7%	1.3%	30.5%	28.5%	5.5%	-5.7%	40.8%	-12.2%	-0.3%	-26.8%	
Abr/13	7.4%	8.8%	-7.7%	0.4%	31.7%	30.5%	5.6%	-7.1%	40.4%	-11.1%	-1.1%	-26.8%	
Mai/13	6.3%	7.2%	-7.7%	0.0%	34.4%	32.3%	3.8%	-6.2%	43.4%	-10.0%	-1.6%	-26.8%	
Jun/13	5.0%	5.2%	-7.3%	0.3%	35.7%	34.3%	2.6%	-6.2%	24.6%	-10.5%	-1.6%	-26.8%	
Jul/13	3.3%	1.9%	24.9%	1.3%	38.7%	36.7%	0.3%	-5.5%	10.7%	-11.2%	7.9%	-26.8%	
Ago/13	-0.5%	-3.9%	57.6%	3.8%	31.5%	34.1%	-4.0%	-5.6%	-0.9%	-11.1%	15.9%	-19.6%	
Set/13	-3.0%	-8.1%	91.7%	7.1%	22.3%	29.5%	-7.4%	-4.1%	0.9%	-8.4%	24.2%	-10.9%	
Out/13	-4.9%	-11.0%	94.4%	10.1%	13.3%	23.7%	-9.7%	-2.6%	6.8%	-7.1%	24.0%	0.0%	
Nov/13	-3.4%	-9.4%	96.7%	11.4%	11.5%	22.1%	-7.9%	-2.3%	9.8%	-6.2%	24.4%	0.0%	
Dez/13	-2.2%	-8.1%	102.5%	12.1%	12.4%	20.9%	-6.4%	-4.1%	11.5%	-7.6%	30.2%	0.0%	
Jan/14	-1.5%	-7.2%	105.4%	11.2%	13.1%	18.9%	-5.7%	-4.4%	10.7%	-4.9%	31.2%	1.4%	
Fev/14	-1.5%	-7.1%	107.3%	10.2%	13.2%	15.8%	-5.7%	-2.1%	11.3%	-0.9%	31.8%	1.6%	
Mar/14	-1.1%	-6.3%	115.3%	8.9%	11.4%	12.9%	-5.0%	-1.6%	11.4%	4.4%	29.6%	4.1%	
Abr/14	-0.6%	-5.7%	125.4%	8.6%	10.6%	11.5%	-4.4%	-1.3%	10.4%	4.5%	34.4%	3.6%	
Mai/14	-0.7%	-5.8%	134.1%	8.1%	9.3%	10.5%	-4.3%	-3.3%	8.1%	5.7%	39.1%	-2.3%	
Jun/14	-0.5%	-5.3%	130.2%	7.3%	9.3%	10.0%	-4.0%	-3.4%	6.0%	2.9%	41.2%	-12.5%	
Jul/14	0.2%	-3.9%	68.7%	6.8%	11.2%	10.7%	-2.7%	-2.7%	6.3%	1.7%	29.3%	-23.4%	
Ago/14	3.3%	1.4%	33.3%	4.0%	12.7%	8.6%	1.9%	-2.3%	7.8%	-1.0%	20.0%	-28.3%	
Set/14	3.7%	3.8%	10.8%	-1.6%	12.9%	6.0%	3.1%	-1.9%	9.1%	-2.5%	12.3%	-31.1%	
Out/14	5.2%	7.7%	9.4%	-7.1%	11.1%	4.2%	5.5%	-3.1%	5.6%	-2.3%	11.8%	-33.4%	
Nov/14	6.4%	9.6%	7.9%	-8.6%	12.3%	6.9%	6.9%	-2.3%	2.6%	-4.0%	10.9%	-36.2%	
Dez/14	10.7%	15.2%	5.1%	-6.9%	13.5%	10.5%	12.2%	-1.3%	0.9%	-3.7%	9.7%	-41.7%	
Jan/15	10.4%	15.1%	-0.6%	-6.9%	14.3%	8.3%	12.5%	-2.3%	0.5%	-4.4%	6.5%	-46.3%	
Fev/15	10.4%	15.8%	-5.6%	-7.5%	11.4%	4.2%	13.4%	-2.6%	0.7%	-3.2%	3.4%	-49.9%	
Mar/15	1.5%	4.1%	-13.6%	-8.3%	10.5%	0.4%	2.6%	-2.9%	1.3%	-5.1%	-1.3%	-50.8%	



ÍNDICE DAS REMUNERAÇÕES NA INDÚSTRIA

Período	Total	GAI				Agrupamentos de Indústrias						
		Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)
2011	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2012	115.7	104.2	117.8	109.9	165.0	137.3	107.5	109.1	118.0	101.1	109.1	99.2
2013	142.7	103.9	116.5	160.1	218.8	224.3	116.5	110.8	141.5	114.9	97.0	95.2
2014	157.9	131.0	167.0	176.0	196.1	210.3	148.1	114.6	153.2	74.4	124.7	60.9

Índices mensais

Mar/13	129.2	93.0	74.4	147.3	197.7	204.4	100.1	106.7	125.8	99.3	104.9	95.2
Abr/13	128.9	95.8	74.4	140.5	204.1	209.3	101.5	109.8	142.6	261.3	35.5	95.2
Mai/13	139.9	100.4	74.4	160.7	212.2	220.9	108.6	109.8	140.1	101.6	115.6	95.2
Jun/13	146.3	112.8	74.4	156.4	227.5	229.7	120.7	109.8	139.8	101.9	102.4	95.2
Jul/13	149.5	113.4	148.6	161.1	230.9	233.3	123.9	113.6	141.5	101.8	106.4	95.2
Ago/13	149.4	103.9	208.3	170.4	231.9	238.2	119.6	113.6	142.3	101.7	111.1	95.2
Set/13	151.6	108.4	148.6	171.9	232.5	238.2	123.6	113.6	145.4	102.9	111.6	95.2
Out/13	153.2	112.1	148.6	171.7	232.4	241.7	124.0	113.6	155.5	102.8	113.1	95.2
Nov/13	151.3	108.2	148.6	169.7	236.5	241.0	120.4	113.6	155.4	106.5	112.1	95.2
Dez/13	160.7	120.2	148.6	180.5	234.9	237.8	140.5	112.2	160.4	102.3	114.8	95.2
Jan/14	146.4	105.3	146.0	184.5	198.6	213.5	126.2	112.2	142.4	102.3	115.9	87.1
Fev/14	142.3	102.5	142.6	174.4	199.1	214.1	118.5	112.6	143.9	101.3	116.8	82.6
Mar/14	147.8	104.0	184.7	170.5	223.9	233.5	119.9	111.0	141.3	67.1	124.9	87.1
Abr/14	150.2	100.2	180.8	187.1	225.4	234.6	123.7	118.1	139.3	102.4	115.1	80.6
Mai/14	138.0	104.9	168.0	169.7	175.1	195.8	122.0	116.1	140.6	67.1	114.2	54.0
Jun/14	140.9	109.5	165.9	159.1	190.9	199.9	125.1	116.1	143.5	63.8	115.5	50.7
Jul/14	144.6	113.7	166.0	165.6	190.0	205.1	129.5	116.1	153.7	63.8	114.6	50.3
Ago/14	162.1	147.6	176.6	166.3	184.7	190.5	167.5	114.4	145.8	65.9	114.1	69.0
Set/14	174.8	149.9	177.7	190.0	211.2	220.1	163.6	115.2	146.4	65.6	178.4	69.0
Out/14	172.4	159.1	164.4	184.9	181.6	214.0	170.9	116.1	163.4	66.3	135.8	31.8
Nov/14	171.6	164.1	164.4	167.6	187.1	201.6	177.9	114.4	158.2	64.1	124.3	31.8
Dez/14	203.0	211.1	167.1	191.9	185.4	200.3	232.9	113.5	220.3	62.7	126.5	36.2
Jan/15	159.0	126.4	139.3	209.1	173.2	190.2	141.5	113.7	157.3	66.1	213.7	41.0
Fev/15	163.7	135.8	136.2	180.3	209.7	219.4	151.5	113.7	158.8	67.1	143.6	36.1
Mar/15	144.2	119.4	134.2	169.6	170.0	187.3	135.2	113.7	172.5	65.7	121.7	32.9



ÍNDICE DAS REMUNERAÇÕES NA INDÚSTRIA

Taxa de variação mensal (mm3)

Período	Total	GAI				Agrupamentos de Indústrias						
		Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)
Mar/13	-0.9%	-9.5%	-18.7%	4.9%	2.6%	10.3%	-9.5%	-0.3%	-1.4%	-5.8%	-3.4%	0.0%
Abr/13	2.4%	0.2%	0.0%	4.1%	2.4%	2.3%	-1.3%	1.0%	5.0%	55.2%	-0.1%	0.0%
Mai/13	1.9%	6.4%	0.0%	-1.8%	2.8%	3.0%	-0.1%	1.0%	3.9%	0.7%	6.2%	0.0%
Jun/13	4.3%	6.9%	0.0%	2.0%	4.9%	4.0%	6.7%	1.0%	3.4%	0.6%	-1.0%	0.0%
Jul/13	5.0%	5.7%	33.2%	4.5%	4.2%	3.6%	6.8%	1.1%	-0.3%	-34.3%	27.9%	0.0%
Ago/13	2.2%	1.1%	45.0%	2.0%	2.9%	2.5%	3.1%	1.1%	0.5%	0.0%	-1.4%	0.0%
Set/13	1.2%	-1.4%	17.2%	3.2%	0.7%	1.2%	0.8%	1.1%	1.3%	0.3%	2.9%	0.0%
Out/13	0.8%	-0.4%	0.0%	2.1%	0.2%	1.2%	0.0%	0.0%	3.3%	0.4%	2.1%	0.0%
Nov/13	0.4%	1.3%	-11.8%	-0.1%	0.7%	0.4%	0.2%	0.0%	3.0%	1.6%	0.3%	0.0%
Dez/13	2.0%	3.6%	0.0%	1.7%	0.3%	-0.1%	4.6%	-0.4%	3.3%	-0.2%	1.0%	0.0%
Jan/14	-1.5%	-2.0%	-0.6%	2.4%	-4.8%	-3.9%	0.6%	-0.4%	-2.8%	-0.2%	0.8%	-2.8%
Fev/14	-1.9%	-1.7%	-1.3%	0.9%	-5.6%	-3.9%	-0.5%	-0.3%	-2.5%	-1.7%	1.4%	-4.5%
Mar/14	-2.9%	-4.9%	8.3%	-1.8%	-1.7%	-0.6%	-5.4%	-0.4%	-4.3%	-11.5%	2.9%	-3.0%
Abr/14	0.9%	-1.6%	7.3%	0.5%	4.3%	3.2%	-0.7%	1.8%	-0.7%	0.0%	-0.2%	-2.5%
Mai/14	-1.0%	0.8%	5.0%	-0.9%	-3.7%	-2.7%	1.0%	1.0%	-0.8%	-12.6%	-0.7%	-11.4%
Jun/14	-1.6%	1.8%	-3.5%	-2.2%	-5.3%	-5.1%	1.4%	1.5%	0.5%	-1.4%	-2.7%	-16.4%
Jul/14	-1.3%	4.3%	-2.9%	-4.2%	-6.0%	-4.7%	1.6%	-0.6%	3.4%	-16.5%	-0.1%	-16.3%
Ago/14	5.7%	13.0%	1.7%	-0.7%	1.7%	-0.9%	12.1%	-0.5%	1.2%	-0.6%	-0.1%	9.7%
Set/14	7.6%	10.9%	2.3%	6.3%	3.6%	3.4%	9.1%	-0.3%	0.6%	0.9%	18.3%	10.8%
Out/14	5.8%	11.0%	-0.3%	3.7%	-1.4%	1.4%	9.0%	0.0%	2.2%	1.3%	5.2%	-9.8%
Nov/14	1.9%	3.6%	-2.3%	0.2%	0.4%	1.8%	2.1%	0.0%	2.7%	-0.9%	2.4%	-21.9%
Dez/14	5.4%	13.0%	-2.1%	0.4%	-4.5%	-3.1%	13.5%	-0.5%	15.8%	-1.5%	-11.8%	-24.7%
Jan/15	-2.5%	-6.1%	-5.1%	4.4%	-1.5%	-3.9%	-5.0%	-0.7%	-1.1%	-0.1%	20.1%	9.2%
Fev/15	-1.5%	-5.6%	-6.0%	2.2%	4.1%	3.0%	-4.8%	-0.2%	0.1%	1.5%	4.2%	3.9%
Mar/15	-11.2%	-19.4%	-7.4%	-3.8%	-2.7%	-2.1%	-18.6%	0.1%	-8.9%	1.5%	-1.0%	-2.9%



ÍNDICE DAS REMUNERAÇÕES NA INDÚSTRIA

Taxa de variação homóloga (mm3)

Período	Total	GAI				Agrupamentos de Indústrias							
		Bens de Consumo Não Duradouros	Bens de Equipamentos	Bens Intermedios	Bens de Energia	Extractivas	Alimentares, Bebida, Tabaco	Madeira, Papel e pasta, Impressão	Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Matérias Plásticas	Minerais Não Metálicos	Minerais Metálicos e Metalúrgica de Base	Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)	
Mar/13	18.7%	-3.0%	-31.4%	41.0%	23.4%	51.1%	11.2%	1.2%	16.3%	-0.7%	-24.2%	-9.2%	
Abr/13	20.7%	-4.6%	-27.8%	46.6%	26.5%	54.7%	7.9%	-0.8%	23.3%	54.5%	-24.1%	-9.2%	
Mai/13	21.0%	-2.1%	-28.1%	43.3%	30.2%	59.3%	4.2%	-1.5%	27.7%	54.5%	-19.5%	-9.2%	
Jun/13	23.4%	-0.5%	-27.9%	45.6%	36.5%	65.6%	6.2%	-2.2%	23.3%	56.5%	-20.4%	-9.2%	
Jul/13	27.2%	1.3%	-3.4%	51.3%	42.0%	71.3%	9.7%	-1.1%	16.2%	3.8%	1.1%	-9.2%	
Ago/13	28.3%	2.1%	28.5%	51.8%	42.7%	72.8%	11.2%	0.0%	10.5%	2.1%	1.5%	-4.1%	
Set/13	28.7%	2.6%	42.1%	52.7%	39.2%	71.0%	11.7%	2.6%	14.1%	11.3%	1.4%	3.5%	
Out/13	26.1%	0.8%	36.0%	49.9%	34.4%	68.5%	7.7%	4.0%	18.1%	6.6%	1.5%	7.3%	
Nov/13	24.7%	1.1%	6.5%	46.6%	33.3%	67.5%	6.7%	5.5%	25.2%	4.7%	-3.6%	4.5%	
Dez/13	22.2%	-0.6%	5.4%	43.6%	31.3%	65.2%	4.7%	5.1%	25.8%	-9.2%	-2.1%	0.0%	
Jan/14	22.0%	2.6%	17.0%	45.6%	21.9%	42.1%	9.4%	4.9%	22.5%	-6.4%	27.8%	-2.8%	
Fev/14	16.8%	9.5%	59.2%	29.0%	11.3%	21.9%	10.8%	4.9%	17.5%	-2.6%	39.1%	-7.2%	
Mar/14	14.5%	15.0%	112.0%	20.7%	6.6%	9.8%	15.8%	4.9%	14.1%	-8.5%	48.2%	-10.1%	
Abr/14	12.8%	12.9%	127.5%	16.5%	8.6%	10.7%	16.6%	5.7%	7.9%	-41.0%	48.1%	-12.3%	
Mai/14	9.6%	6.9%	138.9%	17.6%	1.7%	4.6%	17.8%	5.8%	3.1%	-48.8%	38.4%	-22.4%	
Jun/14	3.4%	1.8%	130.5%	12.7%	-8.1%	-4.5%	12.1%	6.3%	0.2%	-49.8%	36.0%	-35.1%	
Jul/14	-2.8%	0.5%	68.1%	3.4%	-17.1%	-12.1%	6.6%	4.5%	3.9%	-36.2%	6.2%	-45.7%	
Ago/14	0.5%	12.3%	17.9%	0.6%	-18.1%	-15.1%	15.9%	2.8%	4.6%	-36.6%	7.6%	-40.5%	
Set/14	6.9%	26.2%	3.0%	3.7%	-15.7%	-13.2%	25.5%	1.4%	3.9%	-36.2%	23.7%	-34.1%	
Out/14	12.1%	40.7%	2.6%	5.3%	-17.1%	-13.0%	36.7%	1.4%	2.8%	-35.7%	27.5%	-40.5%	
Nov/14	13.8%	43.9%	13.7%	5.7%	-17.3%	-11.8%	39.3%	1.4%	2.6%	-37.2%	30.2%	-53.6%	
Dez/14	17.6%	56.9%	11.3%	4.3%	-21.3%	-14.5%	51.1%	1.3%	15.0%	-38.0%	13.7%	-65.0%	
Jan/15	16.4%	50.3%	6.2%	6.3%	-18.6%	-14.5%	42.7%	1.0%	16.9%	-38.0%	35.5%	-60.7%	
Fev/15	17.0%	44.3%	1.2%	7.7%	-10.2%	-8.3%	36.5%	1.1%	20.1%	-35.9%	39.2%	-57.3%	
Mar/15	7.0%	22.4%	-13.4%	5.6%	-11.1%	-9.7%	17.5%	1.6%	14.2%	-26.5%	33.9%	-57.2%	



BREVE NOTA TÉCNICA E METODOLÓGICA

A amostra dos Índices apresentados foi selecionada em três etapas usando como Universo de amostragem o Ficheiro de Unidades Estatísticas (FUE):

- Numa primeira fase, as posições a 5 Dígitos da CAE (Subclasses) foram hierarquizadas por ordem decrescente do Volume de Vendas e selecionadas todas aquelas cujo Volume de Vendas acumulado perfizesse 95,0% do total do Volume de Vendas da Indústria.
- Seguidamente, em cada Subclasse da CAE, as empresas foram hierarquizadas por ordem decrescente do Volume de Vendas e selecionadas todas aquelas cujo Volume de Vendas acumulado perfizesse 95,0% do total do Volume de Vendas da respectiva Subclasse.
- Por último, foram selecionados todos os produtos (posição a 8 Dígitos da CNBS) fabricados por essas empresas.

Os índices elementares são do tipo Dutot (com exceção do IPPI em que se usa a formulação de Jevons), isto é, são calculados pelo quociente entre a média dos valores observados no período corrente e a média desses valores no período base. O período base considerado foi o ano de 2011. Em seguida os índices elementares são agregados de acordo com a sua importância relativa no nível superior a que pertencem. A estrutura de ponderação é determinada a partir das variáveis pertinentes consoante o índice a calcular.

Deste modo, os índices para o total da Indústria são calculados por agregação dos índices elementares, e o mesmo se verifica para cada um dos Grandes Agrupamentos Industriais (GAI: Bens de Consumo Não Duradouro, Bens Intermédios, Bens de Equipamento e Bens de Energia) e para cada um dos restantes agregados combinando as Divisões da CAE (Indústria Extrativa; Indústria Alimentar, de Bebidas e Tabaco; Indústria da Madeira, Pasta de Papel e Papel, e Impressão; Indústria do Coque, Produtos Petrolíferos, Química, de Borracha e de Matérias Plásticas; Indústria de Minerais Não Metálicos; Indústria de Minerais Metálicos e de Produtos Metálicos; Indústria de Equipamentos incluindo Veículos automóveis e componentes).

Os Índices apresentados são de periodicidade mensal. No entanto, a descrição dos movimentos de curto prazo e a representação gráfica baseia-se em médias móveis de três termos. Este procedimento de alisamento anula parte da irregularidade das séries, tornando mais evidentes as componentes relevantes do ponto de vista económico, como sejam os movimentos cíclicos e de tendência. A contrapartida deste procedimento é a criação de algum atraso na identificação do movimento mais recente (correspondente a cada mês de divulgação), pois a informação associada ainda não pode ser expurgada da componente irregular.

Analiticamente privilegiou-se a utilização da taxa de variação homóloga. Estas taxas têm a vantagem de expurgarem a sazonalidade nas evoluções das variáveis, uma vez que se compara um dado período temporal com o período homólogo do ano precedente. Pelo contrário, as taxas de variação mensais (ou em cadeia) poderão conter ainda o efeito da sazonalidade.



NOTAS EXPLICATIVAS

Índice de Produção Industrial

O Índice de Produção Industrial (IPI) é um indicador que tem por finalidade medir as variações do volume da produção em intervalos curtos e regulares. Este índice dá uma medida da tendência no valor acrescentado a custo de fatores ao longo de um dado período de referência. Os índices são obtidos tendo por base o Inquérito Mensal à Produção Industrial, realizado por via postal, junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sedeadas no território nacional.

Índice de Preços na Produção Industrial

O Índice de Preços na Produção Industrial mostra a evolução mensal dos preços das transações nas atividades económicas. Os índices obtidos têm por base o Inquérito Mensal à Produção Industrial, realizado por recolha directa, junto de unidades sedeadas no território nacional.

Índice de Volume de Negócios na Indústria

O Índice de Volume de Negócios na indústria dá uma medida da evolução do mercado de bens e serviços na indústria. Os índices obtidos têm por base o Inquérito Mensal à Produção Industrial, realizado por recolha directa, junto de unidades sedeadas no território nacional.

Índices de Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria

Os Índices de Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas, dão uma medida da evolução do mercado de emprego, dos salários e vencimentos e do volume de trabalho na indústria. Os índices obtidos têm por base o Inquérito Mensal à Produção Industrial, realizado por recolha directa, junto de unidades sedeadas no território nacional.

Taxa de variação mensal

A variação mensal compara o nível das quantidades produzidas entre dois meses consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente do andamento das quantidades, 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.

Variação mensal (m, N ; $m-1, N$) com m representando o mês e N representando o ano:

$$VM_{m,m-1}^N = \frac{I_m^N}{I_{m-1}^N} \cdot 100 - 100$$

Os valores apresentados resultam do cálculo de médias móveis de três meses (mm3), para que as séries fiquem mais alisadas, expurgando comportamento irregular e permitindo uma maior percepção das tendências de curto prazo

Taxa de variação homóloga

A variação homóloga compara o nível das quantidades produzidas 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.

Variação homóloga (m, N ; $m, N-1$) com m representando o mês e N representando o ano

$$VH_m^{N-1} = \frac{I_m^N}{I_m^{N-1}} \cdot 100 - 100$$

Os valores apresentados resultam do cálculo de médias móveis de três meses (mm3).

**Taxa de variação média dos últimos doze meses**

A variação média dos últimos doze meses compara o nível das quantidades produzidas dos últimos doze meses com os doze meses imediatamente anteriores. Por ser uma média móvel, esta taxa de variação é menos sensível a alterações.

Variação média últimos 12 meses no mês m

$$VM12_m = \frac{\sum_{m-12}^{m-1} I_m}{\sum_{m-23}^{m-2} I_m} \cdot 100 - 100$$

Contribuições

A contribuição representa o efeito individual de uma dada actividade industrial na formação de uma taxa de variação do índice total. Este indicador é apresentado em termos de pontos percentuais em relação à variação total. Assim, a contribuição de uma actividade industrial, por exemplo, para a variação mensal, representa o efeito de uma determinada actividade industrial na formação da taxa de variação entre um determinado índice e o índice observado no mês anterior.

Ponderadores

Ano	AGREGADO	IPI	IPPI	IVVN	INPS	IREM	INHT
2011	Total	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0
	GAI - Bens de Consumo não duradouros	2428,6	2428,6	2428,6	7542,6	4612,7	7492,6
	GAI - Bens de Equipamentos	31,2	31,2	31,2	102,7	94,1	101,6
	GAI - Bens Intermédios	6678,8	6678,8	6678,8	2119,4	3777,6	2182,4
	GAI - Energia	861,5	861,5	861,5	235,3	1515,6	223,5
	AGRUP - Extractivas	1244,5	1244,5	1244,5	689,2	2642,0	698,9
	AGRUP - Alimentares, Bebida, Tabaco	3592,3	3592,3	3592,3	7937,6	4931,4	7947,7
	AGRUP - Madeira, Papel e pasta, Impressão	545,6	545,6	545,6	447,3	265,5	445,0
	AGRUP - Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Mat_ Plásticas	559,0	559,0	559,0	319,6	293,3	284,7
	AGRUP - Min. Não Metálicos	385,8	385,8	385,8	251,5	427,0	259,3
	AGRUP - Min. Metálicos e Metalúrgica de Base	3564,8	3564,8	3564,8	338,3	1412,0	347,1
	AGRUP - Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)	108,0	108,0	108,0	16,6	28,8	17,4
2012	Total	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0
	GAI - Bens de Consumo não duradouros	2069,2	2429,1	2429,0	7529,8	4892,0	7478,1
	GAI - Bens de Equipamentos	31,8	29,2	37,6	107,3	87,0	106,2
	GAI - Bens Intermédios	6533,1	6680,1	5970,4	2080,7	3507,0	2148,5
	GAI - Energia	1365,9	861,7	1563,0	282,2	1514,0	267,2
	AGRUP - Extractivas	1754,1	1244,7	1981,7	743,1	2556,6	755,3
	AGRUP - Alimentares, Bebida, Tabaco	3279,4	3593,1	3659,1	7900,7	5204,0	7912,8
	AGRUP - Madeira, Papel e pasta, Impressão	451,0	545,7	534,1	432,8	237,4	423,2
	AGRUP - Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Mat_ Plásticas	556,6	559,1	513,8	315,9	277,2	282,2
	AGRUP - Min. Não Metálicos	370,8	385,9	406,8	249,0	366,6	258,3
	AGRUP - Min. Metálicos e Metalúrgica de Base	3500,7	3563,5	2812,7	342,1	1331,9	350,9
	AGRUP - Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)	87,4	108,1	91,8	16,5	26,3	17,3



Agrupamentos	Correspondência à CAE	
	Cod.	Descrição
Extractivas	05	Extracção de hulha e lenhite
	06	Extracção de petróleo bruto e gás natural
	07	Extracção e preparação de minérios metálicos
	08	outras indústrias extractivas
Alimentares, Bebida, Tabaco	10	Indústrias alimentares
	11	Indústrias das bebidas
	12	Indústrias do tabaco
Madeira, Papel e pasta, Impressão	16	Indústrias da madeira e da cortiça, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria
	17	Fabricação de pasta, de papel, de cartão e seus artigos
	18	Impressão e reprodução de suportes gravados
Coque, Produtos Petrolíferos, Químicas, Borracha e Mat_Plásticas	20	Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais (excepto produtos farmacêuticos)
	22	Fabricação de artigos de borracha e matérias plásticas
Min_ Não Metálicos	23	Fabricação de outros produtos minerais não metálicos
Min_ Metálicos e Metalúrgica de Base	24	Indústrias metalúrgicas de base
	25	Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamentos
Equipamentos (inclui veículos automóveis e componentes)	27	Fabricação de equipamento eléctrico
	28	Fabricação de máquinas e equipamentos, n.e.