
Indicadores IBGE

**Índice de Preços ao Produtor
Indústrias Extrativas e de Transformação**

setembro 2015

(atualizado em 27/10/2015 às 9:00h)

Presidenta da República

Dilma Rousseff

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão

Nelson Barbosa

**INSTITUTO BRASILEIRO DE
GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE**

Presidenta do IBGE

Wasmália Bivar

Diretor Executivo

Fernando J. Abrantes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas

Roberto Luís Olinto Ramos

Diretoria de Geociências

Wadih João Scandar Neto

Diretoria de Informática

Paulo César Moraes Simões

Centro de Documentação e Disseminação de Informações

David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas

Maysa Sacramento de Magalhães

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Indústria

Flávio Renato Keim Magheli

EQUIPE DE REDAÇÃO

Análise:

Alexandre Pessoa Brandão (redator)

Ana Lucia Kazan

Felipe Wolk Teixeira

Felipe Figueiredo Câmara

Guilherme Abib Leão

Jaqueline Josi Sama Rodrigues

Karina Pereira Vieira

Luciano Moraes Braga

Manuel Campos de Souza Neto

Joana Helena Backes (estagiária)

Indicadores IBGE

Plano de divulgação:

Trabalho e rendimento

Pesquisa mensal de emprego

Pesquisa nacional por amostra de domicílios continua

Agropecuária

Estatística da produção agrícola *

Estatística da produção pecuária *

Indústria

Pesquisa industrial mensal: emprego e salário

Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil

Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Comércio

Pesquisa mensal de comércio

Serviços

Pesquisa Mensal de Serviços

Índices, preços e custos

Índice de preços ao produtor – indústrias de transformação

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: INPC -

IPCA

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: IPCA-E

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil

Contas nacionais trimestrais

Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes

* Continuação de: Estatística da produção agropecuária, a partir de janeiro de 2006. A produção agrícola é composta do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola. A produção pecuária é composta da Pesquisa Trimestral do Abate de Animais, da Pesquisa Trimestral do Leite, da Pesquisa Trimestral do Couro e da Produção de Ovos de Galinha.

Iniciado em 1982, com a divulgação de indicadores sobre trabalho e rendimento, indústria e preços, o periódico **Indicadores IBGE** passou a incorporar, no decorrer das décadas seguintes, informações sobre agropecuária, contas nacionais trimestrais e serviços, visando contemplar as variadas demandas por estatísticas conjunturais para o País. Outros temas poderão ser abarcados futuramente, de acordo com as necessidades de informação identificadas. O periódico é subdividido em fascículos por temas específicos, que incluem tabelas de resultados, comentários e notas metodológicas. As informações apresentadas estão disponíveis em diferentes níveis geográficos: nacional, regional e metropolitano, variando por fascículo.

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS	3
Resultados para setembro/2015	
COMENTÁRIOS	6
TABELAS	
M/M ₋₁ por seções e atividades da indústria.....	29
Acumulado no ano por seções e atividades da indústria.....	30
M/M ₋₁₂ por seções e atividades da indústria	31
Número-Índice por seções e atividades da indústria.....	32
M/M ₋₁ e acumulado por grandes categorias econômicas.....	33
M/M ₋₁₂ e número-índice por grandes categorias econômicas.....	34
ANEXO	35

NOTAS METODOLÓGICAS

1 – Os indicadores de preços ao produtor das Indústrias Extrativas e de Transformação são calculados a partir de uma pesquisa específica feita às empresas industriais. O painel selecionado consta de 324 produtos e cerca de 1.400 empresas, que respondem por aproximadamente 69% da Receita Líquida de vendas de produtos e serviços industriais. Os pesos atribuídos a produtos, empresas e atividades estão baseados nas pesquisas anuais de indústria de 2007, para o valor de vendas, deslocados para dezembro de 2013 no caso da Indústria de Transformação. Para a Indústria Extrativa foi considerado um peso médio deste setor entre 2010 e 2012, também utilizando o valor de vendas. Todavia, para seleção de produtos e empresas foram utilizadas as pesquisas entre 2001 e 2003 na Indústria de Transformação e 2012 na Indústria extrativa.

2 – Utiliza-se um índice Jevons para o cálculo dos níveis elementares do cálculo, ou seja, toma-se uma média geométrica dos relativos dos produtos IPP. Nos níveis agregados, a fórmula de cálculo adotada é uma adaptação de Laspeyres – base fixa em cadeia. Para cada empresa, produto e atividade foram considerados seus pesos relativos.

3 – Séries exploradas:

- M / M-1: compara os preços do mês atual com os do mês imediatamente anterior;
- M / M-12: compara os preços do mês atual com os preços do mesmo mês do ano anterior;
- Acumulado no ano: acumula as variações mensais do ano, de janeiro ao mês atual.

4 – Estatísticas auxiliares utilizadas com o intuito de definir a importância das variações parciais sobre as agregadas:

Influência (Inf), definida por: $Inf_n = P_n * \Delta I_n$, onde n é o período considerado; P o peso do setor; e ΔI é a variação percentual de preço.

Ponderação no mês (PM), definida por: $PM_n = (1 + \Delta I_n) * P_{n-1}$. Esse resultado é normalizado de modo que se tenha, para cada parte, sua contribuição percentual no índice agregado.

5 – Nos quadros das atividades selecionadas são destacados os produtos cuja variação, influência ou ponderação estão entre as quatro maiores. Usa-se o sinal “+” para variações positivas e “-” para as negativas.

6 – Nos comentários são adotadas descrições resumidas tanto das atividades quanto dos produtos. Em anexo está quadro com a indicação das descrições completas e as resumidas das atividades. No caso de produtos, as descrições resumidas podem ser consultadas em

http://www.ipp.ibge.gov.br/index.php?option=com_content&task=view&id=13&Itemid=27.

7 - Os índices apresentados neste documento estão sujeitos a retificação, uma vez que os informantes podem rever ou complementar os dados primários anteriormente prestados.

8 – O modelo de divulgação dos dados segue a Classificação Nacional de Atividades Econômicas, na sua versão 2.0, para o âmbito das Indústrias Extrativas (seção B) e de Transformação¹ (seção C), com abertura de 24 atividades, ou seja, as Indústrias Extrativas são tratadas no nível da seção, não tendo, ao contrário das Indústrias de Transformação, aberturas em divisões.

A metodologia da pesquisa está editada na Série Relatórios Metodológicos, volume 38, disponível em http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/indicadores/precos/ipp/SRM_ipp.pdf. As modificações realizadas a partir de setembro de 2015 são explicitadas no endereço http://www.ibge.gov.br/home/disseminacao/destaques/2015_08_25_nota_tecnica_ipp_01_2015.shtm. Outras informações sobre os procedimentos metodológicos podem ser obtidas tanto no portal do IBGE (<http://www.ibge.gov.br>) como na Coordenação de Indústria (COIND) - Avenida Chile, 500 4º andar CEP 20031-170 - Rio de Janeiro - RJ, telefone: (21) 2142-4513.

¹ Não incluindo as atividades "Fabricação de produtos diversos" e "Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos".

Comentários

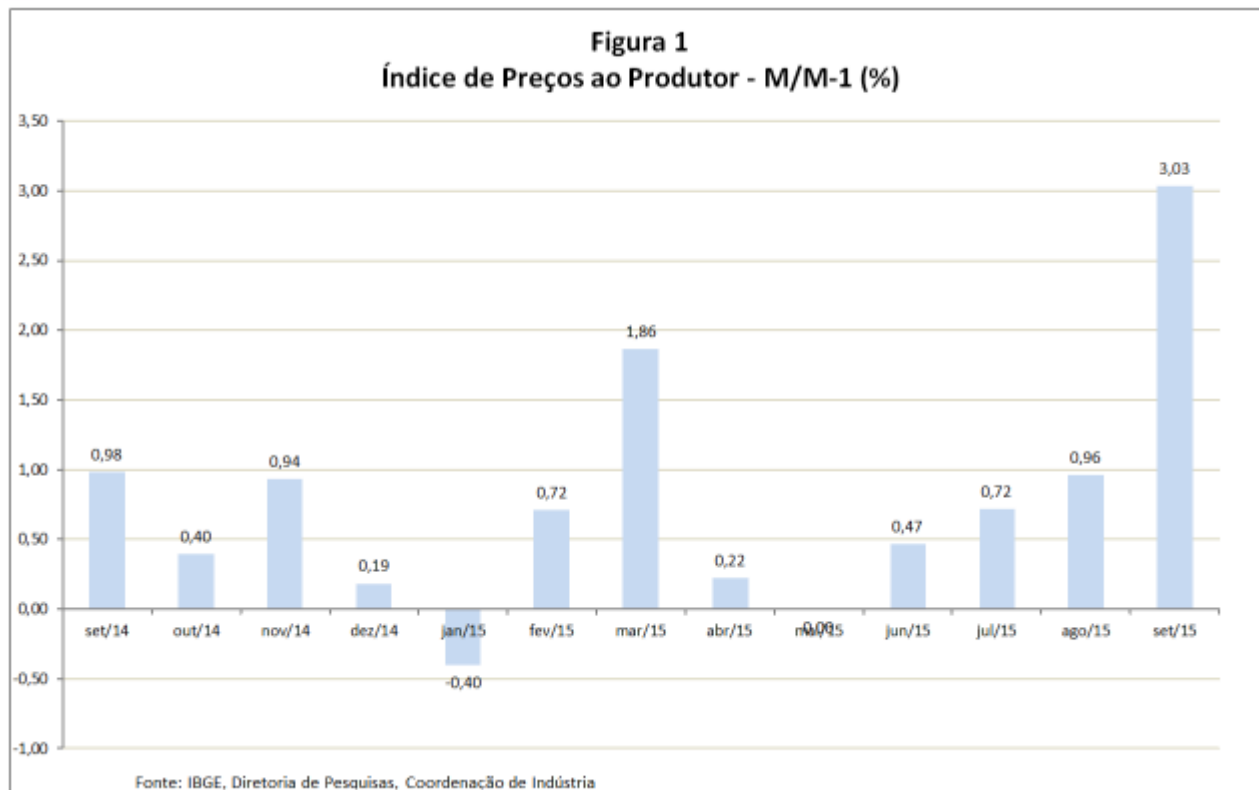
Em setembro/2015, os preços da Indústria Geral (IG) variaram, em média, 3,03% quando comparados a agosto/2015, número superior ao observado na comparação entre agosto/2015 e julho/15(0,96%) - Tabela 1 e Figura 1. Este resultado é o maior da série, que teve início em janeiro de 2014. A série mais longa, das indústrias de transformação, apresentou em setembro sua maior taxa, 2,75%, suplantando a de março de 2015, 1,86%, até então a maior.

Na comparação M/M₋₁₂, tanto a taxa de 9,44%, da indústria geral, quanto a de 10,41%, das indústrias de transformação, são as maiores de suas respectivas séries. No caso das indústrias de transformação ela sobrepõe a do mês anterior, 8,48%, até então a maior. A terceira maior foi a de fevereiro de 2014, 8,24%, resultado que ocorreu em confronto com fevereiro de 2013, mês em que os níveis de preços estavam relativamente baixos, num ambiente de valorização do real.

Tabela 1
Índices de Preços ao Produtor, segundo Indústria Geral e Seções - Últimos três meses

Indústria Geral e Seções	Variações (%)								
	M/M ₋₁			Acumulado Ano			M/M ₋₁₂		
	JUL/15	AGO/15	SET/15	JUL/15	AGO/15	SET/15	JUL/15	AGO/15	SET/15
Indústria Geral	0,72	0,96	3,03	3,63	4,63	7,80	6,71	7,27	9,44
B - Indústrias Extrativas	1,86	-8,70	12,50	2,42	-6,50	5,19	-14,68	-21,60	-13,28
C - Indústrias de Transformação	0,68	1,29	2,75	3,67	5,01	7,89	7,63	8,48	10,41

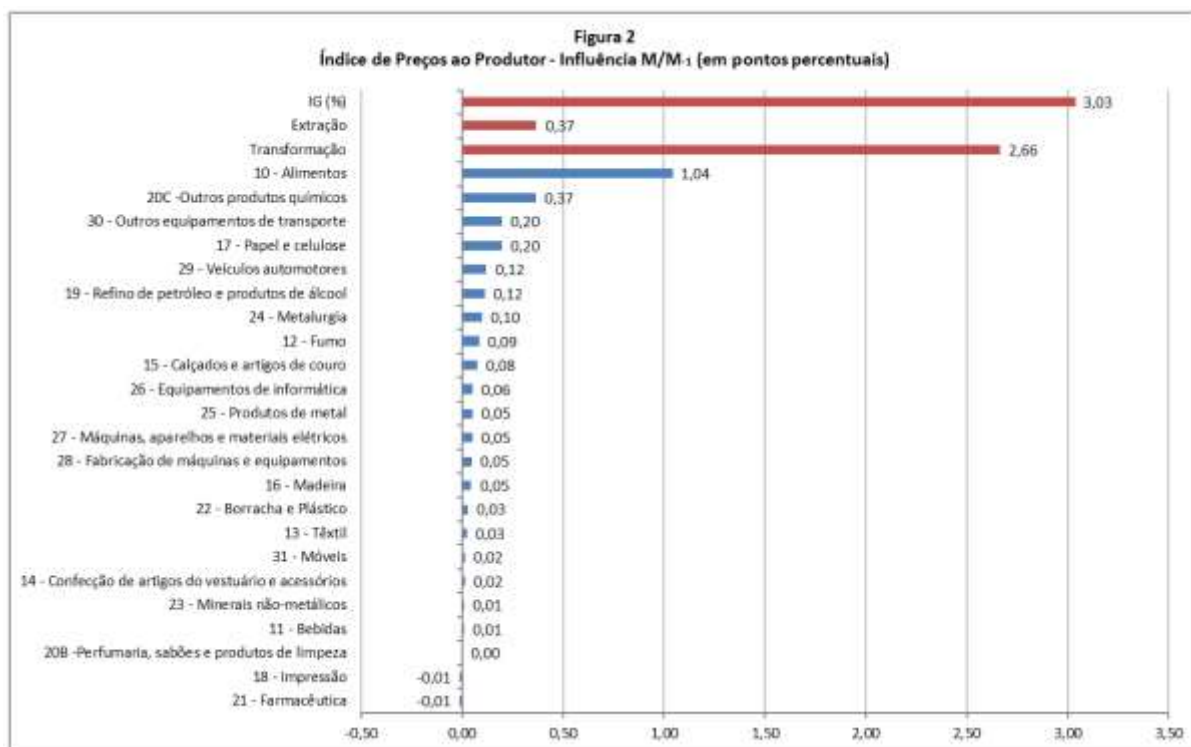
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



Em setembro/2015, pelo indicador M/M₋₁, 22 das 24 atividades apresentaram variações positivas de preços, contra 20 do mês anterior.

As quatro maiores variações observadas em setembro/2015 se deram entre os produtos compreendidos nas seguintes atividades industriais: Indústrias extrativas (12,50%), fumo (8,38%), outros equipamentos de transporte (7,95%) e alimentos (5,48%).

Em termos de influência, como pode ser visto na figura 2, na comparação entre setembro/2015 e agosto/2015 (3,03%), sobressaíram alimentos (1,04 p.p.), Indústrias extrativas (0,37 p.p.), outros produtos químicos (0,37 p.p.) e outros equipamentos de transporte (0,20 p.p.).



Em setembro/2015 (tabela 2), o indicador acumulado no ano (setembro/2015 contra dezembro de 2014) atingiu 7,80%, contra 4,63% em agosto/2015. Entre as atividades que, em setembro/2015, tiveram as maiores variações percentuais na perspectiva deste indicador sobressaíram: outros equipamentos de transporte (34,41%), fumo (32,94%), papel e celulose (23,10%) e madeira (18,01%).

Tabela 2
Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria (%)
2015

Seções e atividades	Variação								
	M/M ₋₁			Acumulado Ano			M/M ₋₁₂		
	JUL	AGO	SET	JUL	AGO	SET	JUL	AGO	SET
Indústria Geral	0,72	0,96	3,03	3,63	4,63	7,80	6,71	7,27	9,44
B - Indústrias Extrativas	1,86	-8,70	12,50	2,42	-6,50	5,19	-14,68	-21,60	-13,28
C - Indústrias de Transformação	0,68	1,29	2,75	3,67	5,01	7,89	7,63	8,48	10,41
10 - Fabricação de produtos alimentícios	1,28	1,94	5,48	2,44	4,43	10,15	6,53	7,84	13,15
11 - Fabricação de bebidas	-0,04	0,26	0,41	0,71	0,97	1,38	12,46	10,66	3,76
12 - Fabricação de produtos do fumo	2,63	6,67	8,38	15,00	22,66	32,94	29,01	35,90	44,67
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,24	0,26	1,25	7,46	7,74	9,09	7,87	7,73	9,24
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	-0,76	1,03	1,52	2,42	3,48	5,05	4,92	6,21	9,45
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	1,64	2,00	4,06	8,38	10,63	15,13	16,80	17,30	20,25
16 - Fabricação de produtos de madeira	-0,57	3,21	4,34	9,58	13,10	18,01	20,56	22,52	25,91
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	1,14	3,94	5,25	12,53	16,96	23,10	22,21	25,92	30,35
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,32	2,82	-2,29	5,85	8,84	6,34	3,55	8,67	3,74
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	1,42	-0,38	1,12	-1,22	-1,60	-0,50	1,41	1,48	2,58
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	1,21	0,22	0,11	6,07	6,30	6,42	9,61	8,83	8,56
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,36	1,14	3,41	7,77	8,99	12,70	11,04	11,24	13,70
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-0,64	-0,05	-0,65	0,85	0,80	0,14	-1,38	-1,24	-1,41
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	1,37	0,60	0,91	4,34	4,96	5,92	3,87	5,54	6,63
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,16	0,78	0,60	3,27	4,08	4,70	2,44	3,49	4,18
24 - Metalurgia	-0,59	0,78	1,36	-1,76	-0,99	0,36	2,46	2,90	1,88
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-0,36	2,18	1,85	6,12	8,44	10,44	9,88	11,69	13,20
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	0,53	-0,75	2,41	-6,99	-7,69	-5,47	-4,80	-6,65	-3,34
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,60	0,51	1,85	7,46	8,01	10,00	11,27	11,30	13,23
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,84	1,07	1,17	5,40	6,52	7,77	6,06	7,56	8,30
29 - Fabricação de veículos automotores, rebocues e carrocerias	0,22	0,93	1,14	3,54	4,50	5,69	8,27	8,58	8,00
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	2,38	6,83	7,95	16,56	24,52	34,41	30,41	36,74	45,33
31 - Fabricação de móveis	-0,13	1,61	1,64	5,79	7,50	9,27	10,38	11,12	13,42

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: alimentos (1,93 p.p.), outros produtos químicos (1,32 p.p.), papel e celulose (0,78 p.p.) e outros equipamentos de transporte (0,73 p.p.).

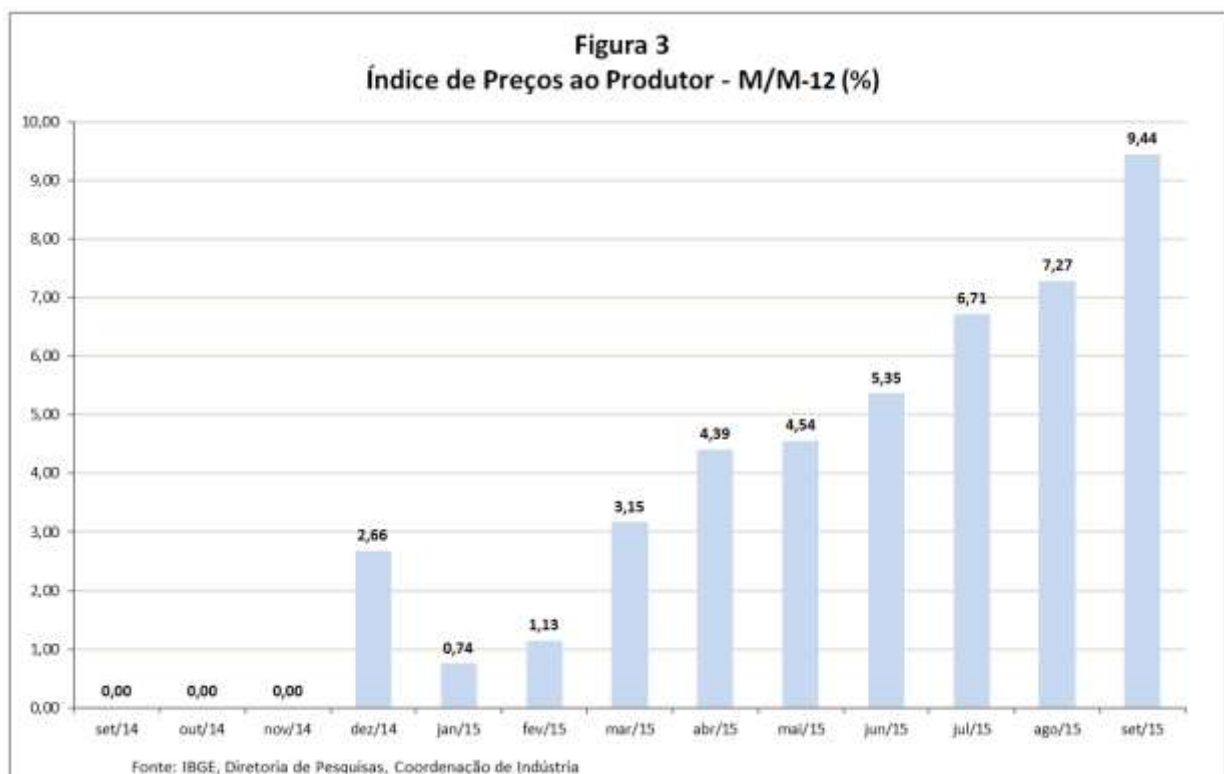
Tabela 3
Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria - Influência (p.p) e Ponderação (%)
2015

Seções e atividades	Influência						Ponderação	
	M/M ₁₂		Acumulado Ano		M/M ₁₂			
	AGO	SET	AGO	SET	AGO	SET	AGO	SET
Indústria Geral	0,96	3,03	4,63	7,80	7,27	9,44	100,00	100,00
B - Indústrias Extrativas	-0,29	0,37	-0,22	0,17	-0,88	-0,54	2,96	3,23
C - Indústrias de Transformação	1,25	2,66	4,84	7,63	8,14	9,98	97,04	96,77
10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,35	1,04	0,84	1,93	1,48	2,48	19,60	20,12
11 - Fabricação de bebidas	0,01	0,01	0,03	0,04	0,30	0,11	3,04	2,97
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,05	0,09	0,20	0,29	0,29	0,36	1,06	1,11
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,01	0,03	0,15	0,18	0,15	0,18	2,07	2,04
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	0,01	0,02	0,04	0,05	0,07	0,10	1,08	1,07
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	0,04	0,08	0,19	0,27	0,30	0,35	1,93	1,95
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,03	0,05	0,13	0,18	0,21	0,25	1,12	1,14
17 - Fabricação de celulosa, papel e produtos de papel	0,14	0,20	0,57	0,78	0,84	0,99	3,90	4,00
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,01	-0,01	0,04	0,03	0,04	0,02	0,44	0,42
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-0,04	0,12	-0,18	-0,05	0,16	0,28	10,53	10,46
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,00	0,00	0,08	0,09	0,12	0,11	1,40	1,37
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,12	0,37	0,93	1,32	1,17	1,43	11,16	11,23
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,00	-0,01	0,01	0,00	-0,02	-0,03	1,76	1,70
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,02	0,03	0,17	0,20	0,19	0,23	3,56	3,50
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,02	0,01	0,09	0,10	0,08	0,09	2,26	2,21
24 - Metalurgia	0,05	0,10	-0,08	0,03	0,22	0,15	7,60	7,50
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,05	0,05	0,24	0,30	0,33	0,37	3,05	3,02
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,02	0,06	-0,20	-0,14	-0,17	-0,09	2,36	2,35
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,02	0,05	0,23	0,28	0,32	0,37	3,02	3,00
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,04	0,05	0,27	0,32	0,31	0,34	4,27	4,21
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,10	0,12	0,49	0,61	0,91	0,86	11,10	10,92
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,15	0,20	0,52	0,73	0,73	0,90	2,59	2,72
31 - Fabricação de móveis	0,02	0,02	0,07	0,09	0,11	0,13	1,01	1,00

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Ao comparar setembro de 2015 com setembro de 2014 (tabela 2 e figura 3), a variação de preços ocorrida foi de 9,44%, contra 7,27% em agosto de 2015. As quatro maiores variações de preços ocorreram em outros equipamentos de transporte (45,33%), fumo (44,67%), papel e celulose (30,35%) e madeira (25,91%).

Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: alimentos (2,48 p.p.), outros produtos químicos (1,43 p.p.), papel e celulose (0,99 p.p.) e outros equipamentos de transporte (0,90 p.p.).

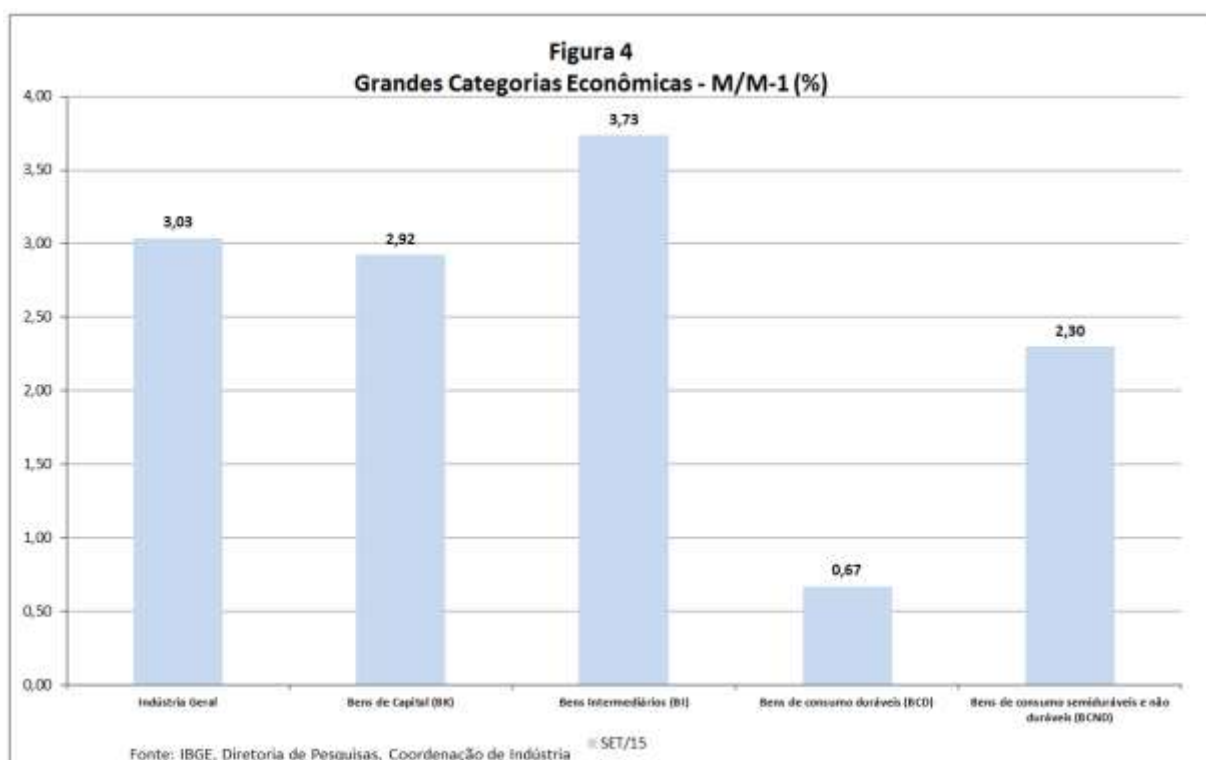


Em setembro de 2015, a variação de preços de 3,03% frente a agosto repercutiu da seguinte maneira entre as Grandes Categorias Econômicas (tabela 4 e figura 4): 2,92% em bens de capital; 3,73% em bens intermediários; e 1,91% em bens de consumo, sendo que 0,67% foi a variação observada em bens de consumo duráveis e 2,30% em bens de consumo semiduráveis e não duráveis.

Tabela 4
Índices de Preços ao Produtor, segundo Indústria Geral e Grandes Categorias Econômicas - Últimos três meses

Indústria Geral e Seções	Variações (%)								
	M/M ₋₁			Acumulado Ano			M/M ₋₁₂		
	JUL/15	AGO/15	SET/15	JUL/15	AGO/15	SET/15	JUL/15	AGO/15	SET/15
Indústria Geral	0,72	0,96	3,03	3,63	4,63	7,80	6,71	7,27	9,44
Bens de Capital (BK)	1,31	2,29	2,92	6,85	9,29	12,49	12,32	14,30	16,83
Bens Intermediários (BI)	0,82	0,77	3,73	3,75	4,55	8,45	5,81	6,35	9,48
Bens de consumo (BC)	0,41	0,94	1,91	2,65	3,61	5,59	6,87	7,10	7,61
Bens de consumo duráveis (BCD)	-0,25	0,65	0,67	4,15	4,83	5,53	8,50	8,23	7,21
Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	0,62	1,03	2,30	2,18	3,23	5,61	6,36	6,74	7,74

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



Do resultado da indústria geral, 3,03%, a influência das Grandes Categorias Econômicas foi a seguinte (tabela 5): 0,26 p.p. de bens de capital, 2,12 p.p. de bens intermediários e 0,65 p.p. de bens de consumo. No caso de bens de consumo, 0,60 p.p. se deveu às variações de preços observadas nos bens de consumo semiduráveis e não duráveis e 0,06 p.p. nos bens de consumo duráveis.

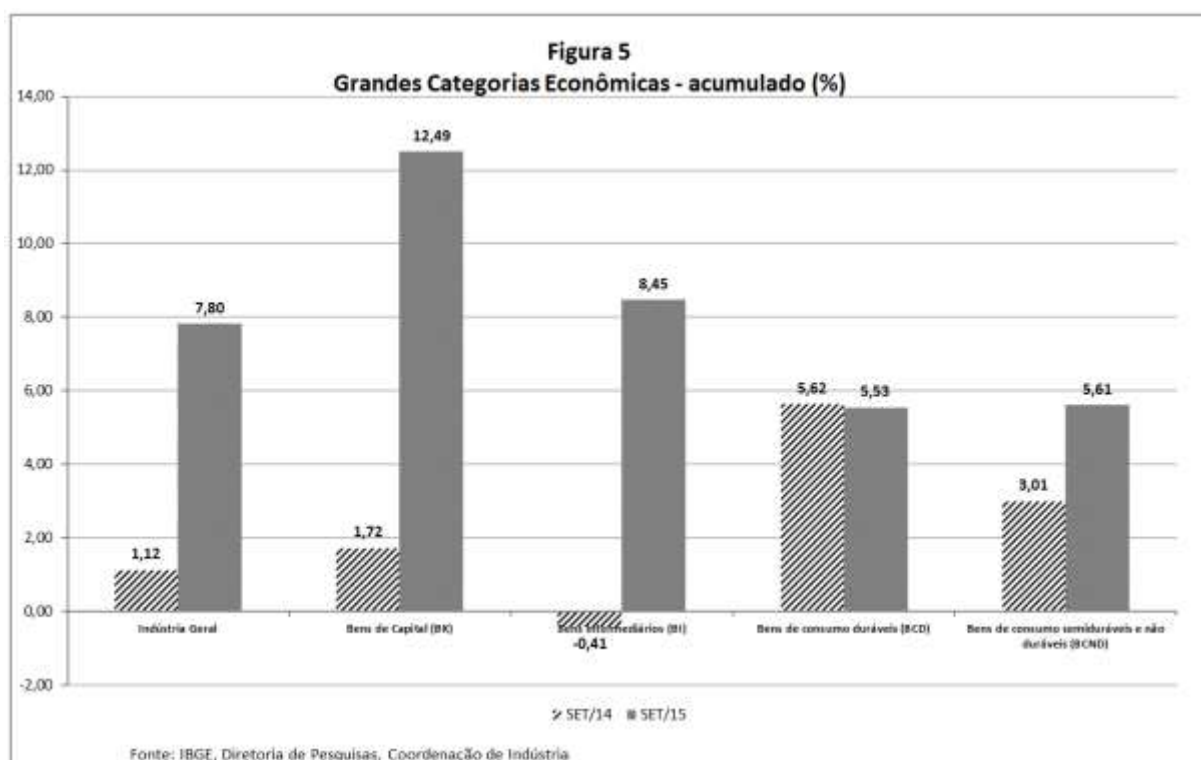
Tabela 5
Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas - Influência (p.p) e Ponderação (%)
2015

Grandes Categorias Econômicas	Influência						Ponderação	
	M/M ₋₁		Acumulado Ano		M/M ₋₁₂			
	AGO	SET	AGO	SET	AGO	SET	AGO	SET
Indústria Geral	0,96	3,03	4,63	7,80	7,27	9,44	100,00	100,00
Bens de Capital (BK)	0,20	0,26	0,78	1,05	1,18	1,39	8,81	8,80
Bens Intermediários (BI)	0,44	2,12	2,59	4,81	3,65	5,43	56,94	57,33
Bens de consumo (BC)	0,32	0,65	1,25	1,93	2,43	2,62	34,25	33,87
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	0,05	0,06	0,40	0,46	0,68	0,60	24,20	23,91
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	0,27	0,60	0,85	1,47	1,76	2,03	75,80	76,09

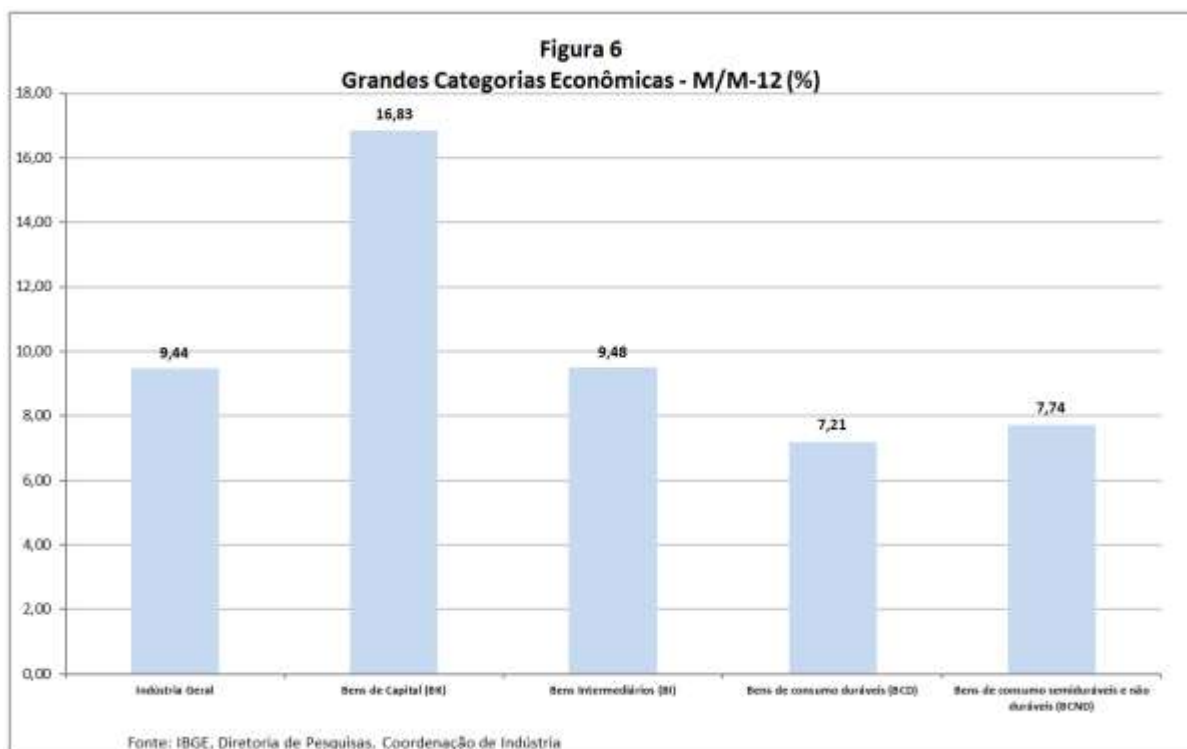
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Na perspectiva do acumulado no ano (mês atual contra dezembro do ano anterior), as variações de preços da indústria acumularam, até setembro, variação de 7,80%, sendo 12,49% a variação de bens de capital (com influência de 1,05 p.p.), 8,45% de bens intermediários (4,81 p.p.) e 5,59% de bens de consumo (1,93 p.p.). No último caso, este aumento foi

influenciado em 0,46 p.p. pelos produtos de “bens de consumo duráveis” e 1,47 p.p., pelos “bens de consumo semiduráveis e não duráveis” (tabelas 3 e 4; figura 5).



Na taxa anual (M/M_{-12}), a variação de preços da indústria alcançou, em setembro, 9,44%, com as seguintes variações: bens de capital, 16,83% (1,39 p.p.); bens intermediários, 9,48% (5,43 p.p.); e bens de consumo, 7,61% (2,62 p.p.), sendo que a influência de “bens de consumo duráveis” foi de 0,60 p.p. e a de “bens de consumo semiduráveis e não duráveis” de 2,03 p.p. (tabelas 3 e 4; figura 6).



Os quadros a seguir listam os principais produtos de influência em cada uma das aberturas, tanto na perspectiva do M/M-1 quanto na do M/M-12, para cada Grande Categoria Econômica.

Grandes Categorias Econômicas - Principais influências M/M-1

Grandes Categorias	Código	Descrição	Influência (p.p.)	
			Sinal	Total
BK	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	+	2,73
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	+	
	2920.2010	Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	+	
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+	
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	-	
	2833.6140	Máquinas para colheita	-	
	2651.2350	Medidores de consumo de eletricidade	-	
	2840.2270	Máquinas portáteis para furar, serrar, cortar ou aparafusar, inclusive ferramentas elétricas manuais	+	
	2832.5010	Máquinas e aparelhos para projetar, pulverizar ou irrigar (inclusive sistemas de irrigação) para uso agrícola	+	
	2824.2030	Aparelhos ou equipamentos de ar condicionado para uso central	+	
		Demais 32 produtos		0,19
BI	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	+	2,18
	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelletizados, sinterizados, etc.)	+	
	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	+	
	1071.2010	Açúcar cristal	+	
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	
	1210.2010	Fumo processado industrialmente (destalamento e outros beneficiamentos elaborados em unidades industriais)	+	
	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	
	1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	+	
	1921.2030	Gás liquefeito de petróleo (GLP)	+	
	2441.2020	Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, billetes, granelhas, etc.)	+	
		Demais 159 produtos		1,55
BCD	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de qualquer cilindrada	+	0,66
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	+	
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	+	
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+	
	2824.2010	Aparelhos de ar condicionado de paredes, de janelas ou transportáveis	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	-	
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm3	+	
	2864.2010	Máquinas de costura de uso doméstico	-	
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	-	
	2751.2010	Fogões de cozinha, para uso doméstico	+	
		Demais 9 produtos		0,01
BCND	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	1,94
	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	+	
	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	+	
	2632.2060	Telefones celulares	+	
	1042.2080	Óleo de soja refinado	+	
	1012.2040	Carnes e miudezas de aves, frescas ou refrigeradas	+	
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	+	
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	+	
	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	-	
	1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido, parbolizado ou não	+	
		Demais 84 produtos		0,35

Grandes Categorias Econômicas - Principais Influências M/M..

Grandes Categorias	Código	Descrição	Influência (p.p.)	
			Sinal	Total
BK	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	+	14,88
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	+	
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+	
	2920.2010	Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down), para	+	
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga	+	
	2710.2160	Transformadores de dielétrico líquido	+	
	2833.6140	Máquinas para colheita	+	
	2622.2050	Monitores de vídeo e projetores para computadores	-	
	2621.2010	Computadores pessoais de mesa (PC desktops)	-	
	2869.2270	Silos metálicos para cereais, fixos, incluindo as baterias, com mecanismos elevadores ou extratores incorporados	+	
		Demais 32 produtos		1,95
BI	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	+	4,07
	2013.2030	Aduos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	-	
	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	+	
	1210.2010	Fumo processado industrialmente (destalamento e outros beneficiamentos elaborados em unidades industriais)	+	
	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	+	
	1071.2010	Açúcar cristal	+	
	2021.2100	Propeno (propileno) não-saturado	-	
	1510.2030	Couros e peles de bovinos curtidos ao cromo (wet blue / box call) ou secos ("crust")	+	
	2591.2030	Latas de alumínio para embalagem de produtos diversos	+	
		Demais 159 produtos		5,41
BCD	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomustível, de qualquer cilindrada	+	6,99
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	+	
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+	
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão	+	
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	+	
	2824.2010	Aparelhos de ar condicionado de paredes, de janelas ou	+	
	2640.2060	Gravador ou reprodutor de sinais de áudio e vídeo (DVD, home	+	
	2751.2010	Fogões de cozinha, para uso doméstico	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	-	
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+	
		Demais 9 produtos		0,23
BCND	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	+	4,48
	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	+	
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	
	1042.2080	Óleo de soja refinado	+	
	1066.2020	Preparações utilizadas na alimentação de animais (rações,	+	
	2632.2060	Telefones celulares	-	
	1531.6010	Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional	+	
	1011.2120	Produtos embutidos ou de salamaría e outras preparaões de	+	
	1012.2040	Carnes e miudezas de aves, frescas ou refrigeradas	+	
	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	-	
		Demais 84 produtos		3,26

A seguir são analisados com mais detalhes 7 setores que, no mês de setembro 2015 e a partir das informações das tabelas 3 e 4, encontravam-se

entre os 4 principais destaques em pelo menos um dos seguintes critérios: maiores variações de preços, maiores influências, ambos nas três comparações: M/M_{-1} , acumulado no ano e M/M_{-12} , e as principais ponderações.

Extrativas: em setembro, os preços das indústrias extrativas variaram em 12,50%, resultado que praticamente compensa, por exemplo, a variação negativa de janeiro, -12,73%. Seja como for, o resultado de setembro inverteu o acumulado no ano, que passou de - 6,50%, em agosto, para 5,19%. Na comparação com setembro de 2014, a variação ainda é negativa, - 13,28%, mas já esteve em - 42,06% em janeiro e em - 21,60% em agosto.

Todos os produtos levantados nesta atividade tiveram variação positiva em setembro, encabeçados por "minérios de ferro" e "óleos brutos de petróleo". Estes produtos, que são os de maior peso no cálculo do setor, continuam contribuindo negativamente na perspectiva do M/M_{-12} .

Produtos com destaque em setembro de 2015 - Indústrias extrativas

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Gás natural	0600.2010	+	+	+	+	+	+	3º
Minérios de cobre (azurita, cuprita, etc.) em bruto ou beneficiados	0729.2040	+	+	+	+	+	+	4º
Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelletizados, sinterizados, etc.)	0710.2020	+	+	-	+	+	-	1º
Óleos brutos de petróleo	0600.2030	+	+	-	+	+	-	2º

Alimentos: em setembro, os preços do setor cresceram, quando comparados aos de agosto, em 5,48%, maior resultado da série, que só encontra um similar em outubro de 2010 (5,30%). Vale registrar que o resultado de setembro fez com que a influência devida a alimentos fosse de 1,04 p.p. – a maior de todas, seguida pela de extrativas, 0,37 p.p. – na variação de 3,03% do total das indústrias extrativas e de transformação. Com o resultado de setembro, o acumulado ao longo de 2015 saiu de 4,43%, em agosto, para 10,15%, maior resultado desde dezembro de 2012 (14,86%). Dezembro de 2012 reflete a variação anual, mas, naquele ano, em setembro, a variação de preços acumulada alcançava 15,21%. Na comparação setembro 2015/setembro 2014, os preços atuais estão 13,15% maiores, maior resultado desde janeiro de 2013 (13,23%).

Entre os produtos destacados, há dois deles ("resíduos da extração de soja" e "carnes de bovinos frescas ou refrigeradas") que aparecem tanto como os de maior variação de preços como os de maior influência no resultado do mês. Completam os produtos de maior influência, "açúcar cristal" e "sucos concentrados de laranja". Os quatro produtos tiveram influência de 3,18 p.p. (em 5,48%).

Deve ser considerado na explicação do resultado atual o fato de o câmbio ter, no mês, depreciado em mais de 11,0% frente ao dólar (similar ao que ocorrera em março de 2015), com influência direta em vários produtos do setor, como é o caso de "sucos concentrados de laranja", cuja variação reflete, em alguns casos, quedas de preços em real. No caso do "açúcar cristal", além do estímulo à exportação, a oferta tem estado menor graças ao direcionamento de uma maior parte da cana-de-açúcar para a produção de etanol. No caso dos derivados de soja – "resíduos da extração de soja" é um deles –, além do câmbio, uma maior demanda interna por parte das indústrias (em particular as produtoras de rações), num momento em que começa o início do plantio da soja e, portanto, a oferta é baixa, é um fator adicional que explica a variação observada. Por fim, no caso de "carnes de bovinos frescas ou refrigeradas" deve-se considerar o maior direcionamento da produção para o exterior, com a consequente diminuição da oferta interna, mas também o impacto, via custo, da menor disponibilidade de animais para abate.

No acumulado, os produtos que aparecem em destaque, em termos de influência, são os mesmos listados anteriormente, com a troca de "carnes de bovinos frescas ou refrigeradas" por "carnes de bovinos congeladas", esta de mais fácil acesso ao mercado externo. O fato de esses produtos figurarem entre os de maior influência é reflexo, em grande parte, da depreciação do real frente ao dólar que, até setembro de 2015, acumulou aproximadamente 48,0%.

Produtos com destaque em setembro de 2015 - Alimentos

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Carnes de bovinos congeladas	1011.2020		+	+		+	+	
Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	1011.2030	+			+			4º
Produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carnes de bovinos (exceto pratos prontos congelados), quando integrados ao abate	1011.2120			+				
Carnes e miudezas comestíveis de bovinos, secas, salgadas ou defumadas	1013.2020		+					
Sucos concentrados de laranja	1033.2050				+	+	+	3º
Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	1041.2120	+			+	+	+	1º
Açúcar cristal	1071.2010				+	+	+	2º
Açúcar demerara, inclusive açúcar VHP	1071.5030	+	+	+				
Café solúvel, mesmo descafeinado	1082.2010			+				
Manteiga, gordura e óleo de cacau	1093.2110	+	+					

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Fumo: neste mês, os preços do setor tiveram um aumento maior do que havia ocorrido em agosto, quando a variação chegou a 6,67%. Em setembro, a variação foi de 8,38%, sendo esta a maior variação mensal entre todas as atividades que compõem as indústrias de transformação desde o início da série. Até então, a maior variação nesta atividade havia ocorrido em abril/2012, quando atingiu 7,95%. Com esse resultado, o acumulado do ano chegou a 32,94%, o maior no setor desde o início da série para o mesmo período do ano. O maior acumulado no mês de setembro ocorrera em 2012 (15,18%). Na comparação dos últimos doze meses, os preços estão 44,67% maiores, também maior variação deste índice para este setor desde o início da série. Neste mês, tanto para o acumulado no ano quanto para os últimos doze meses, o setor de fumo ocupou a segunda posição na indústria geral, ficando atrás apenas do setor Outros equipamentos de transporte, cujas variações foram 34,41% e 45,33%, respectivamente. Os números, nos três índices avaliados, são um reflexo do aumento dos preços principalmente no fumo processado. Os preços dessa atividade acompanham a depreciação do real

frente ao dólar, que no mês, no acumulado do ano e nos últimos doze meses foram de aproximadamente 11,0%, 48,0% e 68,0%, respectivamente.

Produtos com destaque em setembro de 2015 - Fumo

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Fumo processado industrialmente (destalamento e outros beneficiamentos elaborados em unidades industriais)	1210.2010	+	+	+	+	+	+	1º
Cigarros	1220.2020	-	+	+	-	+	+	2º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Madeira: na comparação de setembro contra agosto de 2015, os preços do setor cresceram 4,34%, representando 0,05 p.p. da flutuação do índice das Indústrias de Transformação. Em igual período no ano passado, o acréscimo mensal havia sido de 1,53%.

Nesse ano a atividade vem apresentando elevação de preços por quase todos os meses (exceção em janeiro, - 0,05%, e julho, - 0,57%), sendo que nos meses de maior depreciação do real frente ao dólar (março e setembro) foram alcançadas as maiores variações (4,79% e 4,34%, respectivamente). Assim, o acumulado de 2015, já considerando o mês de setembro, é de 18,01%.

Produtos com destaque em setembro de 2015 - Madeira

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Madeira serrada, aplainada ou polida	1610.2060	+	+	+	+	+	+	1º
Madeira compensada (contraplacada), madeira folheada e madeiras estratificadas semelhantes	1621.2020	+	+	+	+	+	+	2º
Painéis de fibras de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	1621.2040	+	+	+	+	+	+	4º
Painéis de partículas de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	1621.2050	+	+	+	+	+	+	3º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Papel e celulose: na comparação de setembro contra agosto de 2015, os preços do setor cresceram 5,25%, representando 0,20 p.p. da flutuação de 2,66% do índice das Indústrias de Transformação. Em igual período no ano passado, o acréscimo mensal havia sido de 1,67%.

Nesse ano a atividade vem apresentando um quase contínuo quadro de majoração de preços. A única exceção se deu em abril, - 1,06%, resultado

que sucedeu a alta de 4,94%, ocorrida em um momento de depreciação cambial frente ao dólar acentuada, mais ou menos 11,0%, quadro que se repetiu em setembro. Assim, o acumulado de 2015, já considerando o mês de setembro, é de 23,10%.

Quatro produtos foram responsáveis por gerar uma influência líquida de 5,25 p.p. no indicador M/M_{-1} . Desse grupo de produtos, três tiveram impacto positivo nos preços: "celulose", "papel para escrita, impressão e outros usos gráficos, não revestidos de matéria inorgânica" e "papel kraft para embalagem não revestido", enquanto o produto "cadernos" teve impacto negativo.

Produtos com destaque em setembro de 2015 - Papel e celulose

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	1710.2030	+	+	+	+	+	+	1º
Papel kraft para embalagem, não revestido, exceto encrespado ou estampado	1721.2080	+	+	+	+	+	+	
Papel para uso na escrita, impressão e outros usos gráficos, revestidos de matéria inorgânica	1721.2160		+					
Papel, não revestido, para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (offset, sulfite, biblia, bouffant, monolucido,etc.)	1721.5150	+	+	+	+	+	+	2º
Caixas ou outras cartoneiras dobráveis de papel-cartão ou cartolina, impressas ou não	1732.5010					+		
Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não	1733.2010							4º
Cadernos	1741.2060				-			3º
Absorventes e tampões higiênicos	1742.2010			+				
Fraldas descartáveis	1742.2040	-					+	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Refino de petróleo e produtos de álcool: quando comparados aos preços de agosto de 2015, em setembro houve um aumento de 1,12%. Neste tipo de comparação, das nove taxas observadas no ano, cinco foram positivas e quatro, negativas, mesmo assim, o acumulado até setembro foi de - 0,50%. No caso do M/M_{-12} , a variação observada em setembro foi de 2,58%, a maior desde dezembro de 2014 (6,78%), esta relacionada a um fechamento de ano.

Entre os produtos de maior influência no M/M_{-1} , apenas o preço de "querosenes de aviação" teve variação negativa. Os quatro produtos (além do

já citado, "GLP", "álcool etílico (anidro ou hidratado)" e "naftas") somaram 0,92 p.p. em 1,12%. Vale salientar que, no caso do álcool, seu aumento reflete tanto o fato de a chuva ter prejudicado a colheita da cana-de-açúcar em São Paulo quanto o de a gasolina ter aumentado de preço, acarretando uma demanda maior pelo etanol. "Naftas", "querosenes de aviação" e "GLP" são produtos destacados em termos de influência no acumulado e no M/M₋₁₂, mas os dois primeiros, nesta perspectiva, impactam negativamente os dois resultados.

Produtos com destaque em setembro de 2015 - Refino de petróleo e produtos de álcool

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Asfalto de petróleo, cimento asfáltico ou outros resíduos de óleos de petróleo ou de outros minerais betuminosos	1921.2010	+	+	+		+		
Gás liquefeito de petróleo (GLP)	1921.2030	+	+	+	+	+	+	
Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	1921.2050							2º
Naftas para petroquímica	1921.2070		-	-	+	-	-	3º
Óleos lubrificantes básicos	1921.2120	+						
Querosenes de aviação	1921.2150		-	-	-	-	-	
Óleo diesel e outros óleos combustíveis	1921.5090						+	1º
Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	19.315.030	+			+			4º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Outros produtos químicos: embora no início de ano tenha havido queda de preços nos dois primeiros meses, o que se repetiu no mês de maio, o setor vem reagindo e apresentando, desde então, variações positivas, que em setembro foi de 3,41%. Com isso o acumulado do ano chegou a 12,70%, sendo a maior taxa para esse período do ano desde o início da série do IPP, e a variação nos últimos doze meses foi de 13,70%, maior resultado para este índice desde fevereiro/2013 (14,66%).

Os produtos que mais se destacaram na variação de preços do mês foram "soda ou potassa cáustica", "dióxidos de titânio", "fenol (hidróxibenzeno) e seus sais" e "borracha de estireno-butadieno" – todos com variação positiva.

Em relação à influência, no M/M₋₁, "adubos ou fertilizantes à base de NPK", "etileno (eteno) não-saturado" e "polipropileno (PP)" foram destaque,

com resultado positivo, nos três índices avaliados. O outro produto, também com variação positiva, mas que só tem influência neste indicador, foi "PEBD". Os quatro produtos somaram influência de 1,79 p.p. na variação de 3,41%, ou seja, 1,62 p.p. se deveu aos outros 28 produtos. "Propeno não-saturado", por sua vez, teve impacto negativo no acumulado do ano e no M/M.

12 •

Produtos com destaque em setembro de 2015 - Outros produtos químicos

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Alubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	2013.2030				+	+	+	1º
Borracha de estireno-butadieno	2033.2010	+						
Copolímero de etileno / acetato de vinila (EVA)	2031.2030	+						
Dióxidos de titânio	2019.2280	+						
Etileno (eteno) não-saturado	2021.2040				-	+	+	2º
Fosfatos de monoamônio (MAP) ou diamônio (DAP)	2012.5070		+	+				
Herbicidas para uso na agricultura	2051.2130				+			4º
Hidróxido de sódio (soda cáustica) ou hidróxido de potássio (potassa cáustica)	2011.5040			+				
Nitrogênio	2014.2070		+					
Polipropileno (PP)	2031.2230						+	3º
Propeno (propileno) não-saturado	2021.2100	-	-	-	-	-	-	
Superfosfatos (simples, duplo ou triplo)	2012.5170		+	+		+		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Veículos automotores: Os preços do setor variaram em 1,14% em setembro contra agosto, maior resultado desde janeiro de 2015 (1,33%). Neste ano, assim como em 2014, setembro se mostra um mês de aumento mais pronunciado. Em setembro de 2014, a série alcançou seu maior resultado, 1,69%, e agora o resultado é o terceiro mais expressivo da série (o segundo é o de janeiro de 2015). Seja como for, até setembro o setor acumulou um aumento de 5,69%, maior do que aquele percebido em setembro de 2014 (4,53%), que, como se disse antes, foi o mês de maior taxa. Por fim, na comparação M/M₋₁₂, os preços atuais estão 8,00% maiores que os do mesmo mês de 2014. Nesta série, o último resultado abaixo de 8,00% foi o de abril (7,73%), e, entre maio e agosto, todas as taxas foram maiores que a de setembro.

Três produtos destacados pertencem tanto àqueles de variações mais intensas de preços como os mais influentes. São eles: "carrocerias para ônibus", "peças para motor de veículos automotores" e "caminhão-trator para reboques e semi-reboques". Pertence à lista de maiores variações de preços o produto "bombas injetoras para veículos automotores", que é substituído, na lista entre os mais influentes por "automóveis para passageiros, a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de qualquer potência". Este último produto, apesar de ter uma variação relativamente baixa de preços, tem um impacto maior, dado o fato de ser o produto de maior peso no cálculo do setor. De toda forma, os quatro produtos mais influentes respondem por 0,97 p.p. da variação de 1,14%. Vale acrescentar que os mesmos quatro produtos são aqueles mais influentes nas outras duas perspectivas das comparações efetuadas (acumulado no ano e M/M₋₁₂).

Alguns fatores que influenciaram o movimento observado de preços são: aumento de custo (cita-se tanto aumento da energia, como também o preço de algumas matérias-primas importadas), exportação (particularmente de caminhões) e mesmo renegociações de preços.

Produtos com destaque em setembro de 2015 - Veículos automotores

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de qualquer cilindrada	2910.7010				+	+	+	1º
Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	2920.2010	+	+	+	+	+	+	4º
Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	2920.2050							3º
Carrocerias para ônibus	2930.2050	+	+	+	+	+	+	
Bombas injetoras, de qualquer tipo, para veículos automotores, inclusive partes	2941.2010	+						
Peças ou acessórios, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	2941.6040	+	+	+	+	+	+	2º
Caixas de marcha (velocidade) e suas partes, para veículos automotores e suas partes	2942.2010		+	+				

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Outros equipamentos de transporte: na comparação de setembro contra agosto de 2015, os preços do setor cresceram 7,95%, representando 0,20 p.p. da flutuação do índice das Indústrias de Transformação (2,66%). Em igual período no ano passado, o acréscimo mensal havia sido de 1,56%.

Nesse ano a atividade vem apresentando um quase contínuo quadro de majoração de preços, tal que o acumulado de 2015, já considerando o mês de setembro, é de 34,41%. A única exceção ocorreu em abril (- 1,74%), mês subsequente àquele no qual o câmbio havia sofrido uma depreciação frente ao dólar mais acentuada (em torno de 11,0%, como agora em setembro). O movimento de majoração de preços observado tem como uma das causas a depreciação da moeda doméstica ocorrida nos últimos meses.

Produtos com destaque em setembro de 2015 - Outros equipamentos de transporte

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	3041.7020	+	+	+	+	+	+	1º
Fabricação e serviço de manutenção e reparação de embarcações para o transporte de pessoas ou cargas, inclusive petroleiro; embarcações de apoio marítimo à exploração de petróleo; plataformas de perfuração ou de exploração, flutuantes ou submersíveis	3011.5070	+	+	+	+	+	+	3º
Motocicletas (inclusive os motocicletos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm3	3091.7010	+	+	+	+	+	+	2º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

No próximo quadro, são apresentados, por atividade, os produtos de maior influência (limitados aos quatro principais) no cálculo do M/M_{-1} , indicando se a variação de preços é positiva ("+") ou negativa ("-"). Além disso, para o grupo destes produtos é feita a soma total em pontos percentuais da influência. Uma última coluna apresenta a influência total dos produtos restantes.

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Setembro de 2015 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
B - Indústria extrativa	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelotizados, sinterizados, etc.)	+	12,50	0,00
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+		
	0729.2040	Minérios de cobre (azurita, cuprita, etc.) em bruto ou beneficiados	+		
	0600.2010	Gás natural	+		
10 - Alimentos	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	+	3,18	2,30
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+		
	1071.2010	Açúcar cristal	+		
	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	+		
11 - Bebidas	1113.2020	Cervejas e chope	+	0,41	0,00
	1122.2090	Refrigerantes	-		
	1122.2080	Preparações em xarope para elaboração de bebidas, para fins industriais	-		
	1111.2010	Aguardente de cana-de-açúcar (cachaça ou caninha); rum ou tafiá	+		
12 - Fumo	1210.2010	Fumo processado industrialmente (destalamento e outros beneficiamentos elaborados em unidades industriais)	+	8,35	0,03
	1220.2020	Cigarros	-		
13 - Têxtil	1323.7130	Tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais, tintos ou estampados, inclusive combinados com outras fibras	+	1,05	0,21
	1321.2080	Tecidos de algodão tintos, estampados ou tintos em fio, inclusive combinados	+		
	1354.2090	Tecido não-tecido ou falsos tecidos, de fibras naturais, artificiais ou sintéticas, mesmo acabados	+		
	1321.7090	Tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados	+		
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	1412.2130	Camisas, blusas e semelhantes, de malha, de uso feminino	+	1,52	0,00
	1412.2160	Camisas, exceto de malha, de uso masculino	-		
	1412.2090	Calças compridas, exceto de malha, de uso feminino	+		
	1412.2070	Calças, bermudas, jardineiras, shorts e semelhantes, de malha, de uso feminino	+		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Setembro de 2015 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos
			Sinal	Total	
15 - Calçados e artigos de couro	1510.2030	Couros e peles de bovinos curtidos ao cromo (wet blue / box call) ou secos ("crust")	+	3,89	0,17
	1510.2060	Couros e peles de bovinos e eqüídeos apergaminhados ou preparados após curtimento ou secagem	+		
	1531.6010	Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional	+		
	1531.6030	Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), masculino - exceto tênis e para uso profissional	+		
16 - Madeira	1610.2060	Madeira serrada, aplainada ou polida	+	4,34	0,00
	1621.2020	Madeira compensada (contraplacada), madeira folheada e madeiras estratificadas semelhantes	+		
	1621.2040	Painéis de fibras de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	+		
	1621.2050	Painéis de partículas de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	+		
17 - Papel e celulose	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	+	5,25	-0,01
	1721.5150	Papel, não revestido, para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (offset, sulfite, biblia, bouffant, monolucido, etc.)	+		
	1741.2060	Cadernos	-		
	1721.2080	Papel kraft para embalagem, não revestido, exceto encrespado ou estampado	+		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Setembro de 2015 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos
			Sinal	Total	
18 - Impressão	1812.2010	Cartões magnéticos gravados, com suporte de qualquer material, inclusive cartão telefônico (phone card e para usar em ligações, através de raspagem)	-	-2,33	0,04
	1813.2070	Impressos padronizados para uso comercial (formulários em bloco, blocos de encomendas, de recibos, de apontamentos, etc, não fiscais)	+		
	1813.2100	Impressos para fins publicitários ou promocionais em papel ou suporte celulósico (catálogos, cartazes, folhetos, encartes, outdoors, mala direta, etc.).	+		
	1812.2030	Impressos fiscais padronizados ou personalizados (guias e formulários fiscais, recibos, DARF's, etc.)	+		
19 - Refino de petróleo e produtos de álcool	1921.2030	Gás liquefeito de petróleo (GLP)	+	0,92	0,20
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	+		
	1921.2070	Naftas para petroquímica	+		
	1921.2150	Querosenes de aviação	-		
20B -Perfumaria, sabões e produtos de limpeza	2061.5080	Sabões ou detergentes para uso doméstico ou industrial, em barras, pedaços, em pó, flocos, palhetas, grânulos ou outras formas semelhantes	-	0,18	-0,07
	2063.2050	Dentífrícios (pastas de dentes; creme dental)	+		
	2063.6230	Sabonetes (em barras, pedaços, figuras moldadas, líquido, etc.), exceto medicinais	+		
	2061.2050	Detergentes ou sabões líquidos, inclusive produtos para lavagem de pisos, vidros, etc.	+		
20C -Outros produtos químicos	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	1,79	1,62
	2031.2230	Polipropileno (PP)	+		
	2021.2040	Etileno (eteno) não-saturado	+		
	2031.2140	Polietileno de baixa densidade (PEBD)	+		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Setembro de 2015 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos
			Sinal	Total	
21 - Farmacêutica	2121.5000	Medicamentos de uso humano	-	-0,65	0,00
22 - Borracha e Plástico	2222.2140	Garrações, garrafas, frascos e artigos semelhantes de plástico, inclusive as embalagens PET	+	1,01	-0,09
	2211.2130	Pneumáticos novos de borracha, usados em ônibus e caminhões	+		
	2221.5060	Filmes de material plástico (inclusive BOPP) para embalagem, inclusive em bobinas ou rolos	+		
	2223.2010	Conexões, juntas, cotovelos, flanges e outros acessórios de plásticos para tubos, reforçados ou não	-		
23 - Minerais não-metálicos	2399.2070	Caulim beneficiado, não associado à extração	+	0,53	0,07
	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	-		
	2391.2020	Granito talhado, serrado ou trabalhado de outro modo, inclusive chapas de granito para pias	+		
	2312.2030	Garrafas, garrações e frascos de vidro para embalagem	+		
24 - Metalurgia	2441.2020	Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, billetes, granalhas, etc.)	+	1,45	-0,09
	2441.2110	Ligas de alumínio em formas brutas (lingotes, plaquetas, granalhas, etc.)	+		
	2443.2010	Barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre (latão, cuproníquel, "mailechort", etc.)	+		
	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+		
25 - Produtos de metal	2591.2030	Latas de alumínio para embalagem de produtos diversos	+	1,51	0,34
	2592.2110	Cordas, cabos, tranças e artefatos semelhantes de ferro e aço, não isolados	+		
	2591.2040	Latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos com capacidade inferior a 50L, inclusive aerossol	+		
	2591.5050	Recipientes tubulares flexíveis ou recipientes tubulares de alumínio para aerossóis, com capacidade igual ou inferior a 700 cm3	-		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Setembro de 2015 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos
			Sinal	Total	
26 - Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2632.2060	Telefones celulares	+	2,39	0,02
	2651.2350	Medidores de consumo de eletricidade	-		
	2640.5150	Rádios (receptores de rádio), inclusive para veículos automotores, mesmo combinados com aparelhos de gravação ou reprodução de som	+		
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	-		
27 - Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2733.2080	Fios, cabos ou condutores de cobre, isolados, para bobinar	+	1,72	0,12
	2733.2050	Fios, cabos e condutores elétricos com capa isolante, para tensão menor ou igual a 1000v	+		
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+		
	2733.2060	Fios, cabos e condutores elétricos com capa isolante, para tensão superior a 1000v	+		
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	+	0,73	0,44
	2815.2080	Rolamentos de esferas, agulhas, cilindros ou roletes - inclusive cônicos, para equipamentos industriais	+		
	2833.6140	Máquinas para colheita	-		
	2840.2270	Máquinas portáteis para furar, serrar, cortar ou aparafusar, inclusive ferramentas elétricas manuais	+		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Setembro de 2015 (conclusão)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos
			Sinal	Total	
29 - Veículos automotores	2941.6040	Peças ou acessórios, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	+	0,97	0,17
	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de qualquer cilindrada	+		
	2920.2010	Caminhão-tractor, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	+		
	2930.2050	Carrocerias para ônibus	+		
30 - Outros equipamentos de transporte	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	+	7,95	0,00
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm3	+		
	3011.5070	Fabricação e serviço de manutenção e reparação de embarcações para o transporte de pessoas ou cargas, inclusive petróleo; embarcações de apoio marítimo à exploração de petróleo; plataformas de perfuração ou de exploração, flutuantes ou submersíveis	+		
31 - Móveis	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	+	1,67	-0,02
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+		
	3104.6030	Colchões de molas metálicas	-		
	3104.2010	Colchões de borracha, de plásticos alveolares ou de espumas de plástico, inclusive colchões ortopédicos	+		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria

Variação M/M-1(%)

Seções e Atividades de Indústria	set/14	out/14	nov/14	dez/14	jan/15	fev/15	mar/15	abr/15	mai/15	jun/15	jul/15	ago/15	set/15
Indústria Geral	0,98	0,40	0,94	0,19	-0,40	0,72	1,86	0,22	0,00	0,47	0,72	0,96	3,03
B - Indústrias Extrativas	1,71	-5,87	-2,28	-10,39	-12,74	15,89	1,94	-3,15	-3,53	4,39	1,86	-8,70	12,50
C - Indústrias de Transformação	0,95	0,66	1,06	0,59	0,02	0,26	1,86	0,34	0,12	0,34	0,68	1,29	2,75
10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,52	0,95	1,14	0,61	-0,28	1,01	1,70	-0,76	-0,63	0,13	1,28	1,94	5,48
11 - Fabricação de bebidas	7,08	0,71	1,74	-0,11	0,50	-1,09	-0,35	0,07	1,80	-0,16	-0,04	0,26	0,41
12 - Fabricação de produtos do fumo	1,81	3,63	2,90	2,05	2,57	4,92	5,58	-2,41	0,51	0,54	2,63	6,67	8,38
13 - Fabricação de produtos têxteis	-0,15	-0,12	0,58	-0,32	1,34	0,60	1,04	1,95	1,53	0,54	0,24	0,26	1,25
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-1,48	0,65	2,28	1,21	-2,06	4,11	2,51	-0,62	0,34	-0,98	-0,76	1,03	1,52
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	1,51	1,50	1,08	1,81	-0,43	3,91	3,78	-1,39	0,44	0,25	1,64	2,08	4,06
16 - Fabricação de produtos de madeira	1,53	3,49	1,61	1,46	-0,05	2,94	4,79	0,70	0,79	0,71	-0,57	3,21	4,34
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	1,67	1,30	2,34	2,15	0,90	2,84	4,94	-1,06	0,53	2,74	1,14	3,94	5,25
18 - Impressão e reprodução de gravações	2,36	-0,37	-2,71	0,65	2,02	0,65	0,25	0,72	1,10	0,67	0,32	2,82	-2,29
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	0,04	-0,32	1,80	1,59	-1,39	-2,44	-0,66	1,15	0,32	0,42	1,42	-0,38	1,12
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,36	0,38	1,26	0,36	0,20	0,91	0,86	0,74	1,85	0,15	1,21	0,22	0,11
20C - Fabricação de outros produtos químicos	1,17	1,05	0,61	-0,77	-1,80	-3,10	4,61	3,62	-0,30	4,43	0,36	1,14	3,41
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-0,48	-0,65	-0,33	-0,58	0,74	-0,94	0,43	1,36	1,19	-1,26	-0,64	-0,05	-0,65
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-0,12	0,31	0,28	0,09	0,99	0,72	0,12	-0,13	0,65	0,55	1,37	0,60	0,91
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-0,06	-1,33	0,06	0,78	0,01	1,02	0,30	2,35	0,08	-0,66	0,16	0,78	0,60
24 - Metalurgia	2,38	0,48	1,14	-0,11	0,66	0,65	2,45	-1,11	-0,17	-3,56	-0,59	0,78	1,36
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,49	0,90	1,00	0,58	1,62	-0,78	2,76	2,85	-0,89	0,84	-0,35	2,18	1,85
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-1,09	0,81	0,00	1,43	0,75	-0,06	0,28	-3,14	-2,80	-2,67	0,53	-0,75	2,41
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,11	0,97	0,61	1,33	0,44	0,74	4,21	0,61	1,26	-0,58	0,60	0,51	1,85
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,47	-0,05	0,12	0,43	-0,36	2,24	0,81	1,16	-0,36	0,96	0,84	1,07	1,17
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	1,69	0,60	1,07	0,49	1,33	0,81	0,46	0,08	0,84	-0,25	0,22	0,93	1,14
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	1,56	3,44	2,26	2,22	1,33	4,43	7,86	-1,74	0,40	1,11	2,38	6,83	7,95
31 - Fabricação de móveis	-0,41	1,13	1,54	1,08	0,56	1,37	1,65	0,62	1,37	0,22	-0,13	1,61	1,64

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria

Acumulado no ano (%)

Seções e Atividades de Indústria	set/14	out/14	nov/14	dez/14	jan/15	fev/15	mar/15	abr/15	mai/15	jun/15	jul/15	ago/15	set/15
Indústria Geral	1,12	1,52	2,47	2,66	-0,40	0,31	2,18	2,41	2,41	2,89	3,63	4,63	7,80
B - Indústrias Extrativas	-17,02	-21,89	-23,67	-31,60	-12,74	1,13	3,09	-0,16	-3,68	0,55	2,42	-6,50	5,19
C - Indústrias de Transformação	2,07	2,75	3,84	4,46	0,02	0,29	2,15	2,50	2,62	2,97	3,67	5,01	7,89
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-1,72	-0,78	0,35	0,96	-0,28	0,73	2,44	1,66	1,02	1,15	2,44	4,43	10,15
11 - Fabricação de bebidas	6,30	7,05	8,91	8,79	0,50	-0,59	-0,94	-0,87	0,92	0,75	0,71	0,97	1,38
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,20	3,84	6,85	9,04	2,57	7,62	13,62	10,88	11,45	12,05	15,00	22,66	32,94
13 - Fabricação de produtos têxteis	2,50	2,38	2,97	2,65	1,34	1,95	3,01	5,02	6,63	7,20	7,46	7,74	9,09
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	2,95	3,62	5,98	7,26	-2,06	1,96	4,52	3,87	4,22	3,21	2,42	3,48	5,05
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	5,23	6,81	7,96	9,91	-0,43	3,47	7,38	5,89	6,36	6,63	8,38	10,63	15,13
16 - Fabricação de produtos de madeira	-0,96	2,50	4,15	5,67	-0,05	2,89	7,82	8,57	9,43	10,21	9,58	13,10	18,01
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	1,48	2,80	5,20	7,46	0,90	3,76	8,88	7,72	8,30	11,26	12,53	16,96	23,10
18 - Impressão e reprodução de gravações	-0,98	-1,34	-4,02	-3,40	2,02	2,69	2,94	3,67	4,81	5,51	5,85	8,84	6,34
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	3,58	3,25	5,11	6,78	-1,39	-3,80	-4,43	-3,33	-3,02	-2,61	-1,22	-1,60	-0,50
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	2,96	3,35	4,66	5,03	0,20	1,11	1,98	2,74	4,64	4,80	6,07	6,30	6,42
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,60	1,66	2,27	1,49	-1,80	-4,84	-0,46	3,14	2,83	7,38	7,77	8,99	12,70
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,89	0,24	-0,09	-0,67	0,74	-0,21	0,22	1,58	2,80	1,50	0,85	0,80	0,14
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	1,81	2,12	2,41	2,50	0,99	1,71	1,83	1,70	2,36	2,93	4,34	4,96	5,92
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	1,49	0,14	0,20	0,99	0,01	1,02	1,33	3,71	3,80	3,11	3,27	4,08	4,70
24 - Metalurgia	8,52	9,04	10,28	10,16	0,66	1,32	3,80	2,65	2,48	-1,17	-1,76	-0,99	0,36
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	2,41	3,33	4,36	4,97	1,62	0,83	3,61	6,56	5,61	6,50	6,12	8,44	10,44
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-2,60	-1,81	-1,81	-0,41	0,75	0,69	0,97	-2,20	-4,94	-7,48	-6,99	-7,69	-5,47
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	6,70	7,73	8,39	9,83	0,44	1,18	5,45	6,09	7,43	6,82	7,46	8,01	10,00
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-0,20	-0,26	-0,14	0,29	-0,36	1,87	2,70	3,89	3,52	4,52	5,40	6,52	7,77
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	4,53	5,16	6,29	6,80	1,33	2,15	2,63	2,71	3,57	3,32	3,54	4,50	5,69
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	1,81	5,31	7,69	10,09	1,33	5,82	14,14	12,15	12,60	13,85	16,56	24,52	34,41
31 - Fabricação de móveis	4,10	5,27	6,90	8,05	0,56	1,94	3,62	4,26	5,69	5,93	5,79	7,50	9,27

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria

Varição M/M-12(%)

Seções e Atividades de Indústria	set/14	out/14	nov/14	dez/14	jan/15	fev/15	mar/15	abr/15	mai/15	jun/15	jul/15	ago/15	set/15
Indústria Geral	0,00	0,00	0,00	2,66	0,74	1,13	3,15	4,39	4,54	5,35	6,71	7,27	9,44
B - Indústrias Extrativas	0,00	0,00	0,00	-31,60	-42,06	-30,49	-30,06	-23,22	-27,78	-22,00	-14,68	-21,60	-13,28
C - Indústrias de Transformação	2,89	4,03	4,47	4,46	3,01	2,74	4,87	5,66	6,06	6,60	7,63	8,48	10,41
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-0,90	0,83	0,66	0,96	2,24	2,69	4,50	4,18	3,59	3,91	6,53	7,84	13,15
11 - Fabricação de bebidas	8,63	6,80	8,87	8,79	9,99	9,16	9,45	9,79	12,18	12,65	12,46	10,66	3,76
12 - Fabricação de produtos do fumo	4,16	10,82	8,50	9,04	8,44	13,84	22,66	23,18	24,52	25,27	29,01	35,90	44,67
13 - Fabricação de produtos têxteis	2,82	2,16	3,34	2,65	2,86	2,54	2,54	4,20	5,69	6,65	7,87	7,73	9,24
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	2,96	3,58	5,75	7,26	3,10	5,12	6,63	4,79	5,63	4,81	4,92	6,21	9,45
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	8,95	11,43	9,92	9,91	8,45	10,97	15,20	13,06	13,11	13,32	16,80	17,30	20,25
16 - Fabricação de produtos de madeira	1,15	4,19	4,43	5,67	3,55	6,17	13,06	16,50	18,13	20,09	20,56	22,52	25,91
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	3,20	5,97	6,46	7,46	5,28	10,36	16,16	17,47	17,71	21,16	22,21	25,92	30,35
18 - Impressão e reprodução de gravações	-2,02	-1,77	-5,52	-3,40	0,29	1,18	2,88	4,10	3,91	1,82	3,55	8,67	3,74
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	6,33	6,15	8,19	6,78	0,75	-2,25	-3,22	-2,12	-0,40	0,50	1,41	1,48	2,58
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	2,76	3,20	4,67	5,03	4,27	4,34	5,33	5,72	7,48	8,11	9,61	8,83	8,56
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,16	3,08	4,70	1,49	-2,32	-6,61	-1,96	3,22	4,61	10,46	11,04	11,24	13,70
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	2,16	1,09	-0,19	-0,67	0,17	-0,38	-0,39	-1,27	0,47	-1,26	-1,38	-1,24	-1,41
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	1,74	1,26	2,12	2,50	1,83	2,24	1,92	1,21	1,91	2,42	3,87	5,54	6,63
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	2,78	0,44	0,51	0,99	-0,12	0,93	1,59	4,34	3,44	2,87	2,44	3,49	4,18
24 - Metalurgia	7,04	8,65	8,52	10,16	6,32	6,18	9,07	8,27	7,78	2,79	2,46	2,90	1,88
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	2,82	4,80	5,87	4,97	5,37	3,80	6,98	9,61	8,76	9,93	9,88	11,69	13,20
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-4,17	-3,24	-4,02	-0,41	-1,90	-1,73	0,94	-1,37	-3,29	-5,66	-4,80	-6,65	-3,34
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	9,55	10,58	8,41	9,83	7,68	6,59	10,55	11,87	10,49	10,42	11,27	11,30	13,23
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	1,82	0,84	0,68	0,29	-1,21	1,50	3,26	4,89	4,49	5,14	6,06	7,56	8,30
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	4,77	5,54	5,91	6,80	7,09	7,27	7,92	7,73	8,61	8,27	8,27	8,58	8,00
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	4,04	10,13	9,25	10,09	9,48	14,50	24,77	26,03	26,61	27,22	30,41	36,74	45,33
31 - Fabricação de móveis	5,10	6,34	7,35	8,05	5,33	5,56	8,40	8,81	9,21	10,97	10,38	11,12	13,42

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria

Número-Índice (Dezembro de 2013 = 100)

Seções e Atividades de Indústria	set/14	out/14	nov/14	dez/14	jan/15	fev/15	mar/15	abr/15	mai/15	jun/15	jul/15	ago/15	set/15
Indústria Geral	101,12	101,52	102,47	102,66	102,25	102,99	104,90	105,14	105,14	105,63	106,39	107,41	110,67
B - Indústrias Extrativas	82,98	78,11	76,33	68,40	59,69	69,18	70,52	68,29	65,88	68,78	70,06	63,96	71,96
C - Indústrias de Transformação	102,07	102,75	103,84	104,46	104,48	104,75	106,70	107,07	107,19	107,56	108,29	109,69	112,70
10 - Fabricação de produtos alimentícios	98,28	99,22	100,35	100,96	100,68	101,69	103,43	102,64	101,99	102,12	103,43	105,43	111,21
11 - Fabricação de bebidas	106,30	107,05	108,91	108,79	109,34	108,15	107,77	107,84	109,79	109,61	109,57	109,85	110,30
12 - Fabricação de produtos do fumo	100,20	103,84	106,85	109,04	111,84	117,35	123,89	120,90	121,52	122,17	125,39	133,75	144,96
13 - Fabricação de produtos têxteis	102,50	102,38	102,97	102,65	104,02	104,65	105,73	107,80	109,45	110,03	110,30	110,59	111,97
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	102,95	103,62	105,98	107,26	105,05	109,37	112,11	111,41	111,79	110,70	109,86	110,99	112,67
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	105,23	106,81	107,96	109,91	109,44	113,72	118,03	116,39	116,91	117,20	119,12	121,60	126,54
16 - Fabricação de produtos de madeira	99,04	102,50	104,15	105,67	105,61	108,72	113,93	114,73	115,63	116,46	115,80	119,51	124,70
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	101,48	102,80	105,20	107,46	108,42	111,50	117,00	115,76	116,37	119,56	120,92	125,68	132,28
18 - Impressão e reprodução de gravações	99,02	98,66	95,98	96,60	98,55	99,19	99,44	100,15	101,25	101,92	102,25	105,13	102,72
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	103,58	103,25	105,11	106,78	105,29	102,73	102,05	103,23	103,56	104,00	105,48	105,08	106,25
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	102,96	103,35	104,66	105,03	105,24	106,20	107,11	107,91	109,91	110,07	111,40	111,65	111,77
20C - Fabricação de outros produtos químicos	100,60	101,66	102,27	101,49	99,66	96,57	101,02	104,68	104,36	108,98	109,37	110,61	114,37
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	100,89	100,24	99,91	99,33	100,06	99,12	99,55	100,90	102,10	100,82	100,17	100,12	99,47
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	101,81	102,12	102,41	102,50	103,51	104,26	104,38	104,25	104,92	105,50	106,95	107,59	108,57
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	101,49	100,14	100,20	100,99	100,99	102,02	102,33	104,74	104,82	104,12	104,29	105,10	105,73
24 - Metalurgia	108,52	109,04	110,28	110,16	110,89	111,62	114,35	113,08	112,89	108,87	108,22	109,07	110,55
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	102,41	103,33	104,36	104,97	106,67	105,83	108,75	111,85	110,85	111,78	111,39	113,82	115,92
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	97,40	98,19	98,19	99,59	100,34	100,28	100,56	97,40	94,67	92,14	92,63	91,93	94,15
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	106,70	107,73	108,39	109,83	110,32	111,13	115,82	116,53	118,00	117,32	118,03	118,63	120,82
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	99,80	99,74	99,86	100,29	99,93	102,17	103,00	104,19	103,82	104,82	105,70	106,83	108,08
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	104,53	105,16	106,29	106,80	108,23	109,11	109,61	109,69	110,62	110,35	110,59	111,61	112,88
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	101,81	105,31	107,69	110,09	111,55	116,50	125,66	123,47	123,95	125,33	128,32	137,08	147,97
31 - Fabricação de móveis	104,10	105,27	106,90	108,05	108,65	110,14	111,96	112,66	114,20	114,45	114,31	116,15	118,06

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Varição M/M-1(%)

Grandes Categorias Econômicas	set/14	out/14	nov/14	dez/14	jan/15	fev/15	mar/15	abr/15	mai/15	jun/15	jul/15	ago/15	set/15
Indústria Geral	0,98	0,40	0,94	0,19	-0,40	0,72	1,86	0,22	0,00	0,47	0,72	0,96	3,03
Bens de Capital (BK)	0,69	1,36	0,83	1,63	0,71	1,62	2,55	-0,95	0,36	1,08	1,31	2,29	2,92
Bens Intermediários (BI)	0,77	0,35	0,97	-0,37	-1,15	0,45	2,60	0,64	-0,44	0,81	0,82	0,77	3,73
Bens de consumo (BC)	1,41	0,24	0,91	0,76	0,57	0,92	0,50	-0,17	0,63	-0,23	0,41	0,94	1,91
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	1,63	0,20	1,08	0,30	1,61	0,69	0,99	0,38	0,82	-0,16	-0,25	0,65	0,67
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	1,35	0,26	0,85	0,90	0,24	0,99	0,35	-0,34	0,56	-0,26	0,62	1,03	2,30

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Acumulado no ano (%)

Grandes Categorias Econômicas	set/14	out/14	nov/14	dez/14	jan/15	fev/15	mar/15	abr/15	mai/15	jun/15	jul/15	ago/15	set/15
Indústria Geral	1,12	1,52	2,47	2,66	-0,40	0,31	2,18	2,41	2,41	2,89	3,63	4,63	7,80
Bens de Capital (BK)	1,72	3,11	3,96	5,66	0,71	2,34	4,95	3,96	4,34	5,47	6,85	9,29	12,49
Bens Intermediários (BI)	-0,41	-0,06	0,91	0,54	-1,15	-0,71	1,88	2,53	2,08	2,90	3,75	4,55	8,45
Bens de consumo (BC)	3,62	3,88	4,82	5,61	0,57	1,50	2,01	1,84	2,48	2,24	2,65	3,61	5,59
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	5,62	5,83	6,97	7,30	1,61	2,31	3,33	3,73	4,57	4,41	4,15	4,83	5,53
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	3,01	3,27	4,15	5,09	0,24	1,24	1,59	1,25	1,82	1,55	2,18	3,23	5,61

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Varição M/M-12(%)

Grandes Categorias Econômicas	set/14	out/14	nov/14	dez/14	jan/15	fev/15	mar/15	abr/15	mai/15	jun/15	jul/15	ago/15	set/15
Indústria Geral	0,00	0,00	0,00	2,66	0,74	1,13	3,15	4,39	4,54	5,35	6,71	7,27	9,44
Bens de Capital (BK)	0,00	0,00	0,00	5,66	5,06	6,30	10,19	9,59	10,24	11,35	12,32	14,30	16,83
Bens Intermediários (BI)	0,00	0,00	0,00	0,54	-2,73	-2,37	0,42	2,84	2,65	4,02	5,81	6,35	9,48
Bens de consumo (BC)	0,00	0,00	0,00	5,61	5,77	5,99	6,19	5,79	6,38	6,16	6,87	7,10	7,61
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	0,00	0,00	0,00	7,30	7,97	7,47	8,43	8,92	8,92	8,77	8,50	8,23	7,21
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	0,00	0,00	0,00	5,09	5,09	5,53	5,50	4,83	5,58	5,35	6,36	6,74	7,74

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Número-Índice (Dezembro de 2013 = 100)

Grandes Categorias Econômicas	set/14	out/14	nov/14	dez/14	jan/15	fev/15	mar/15	abr/15	mai/15	jun/15	jul/15	ago/15	set/15
Indústria Geral	101,12	101,52	102,47	102,66	102,25	102,99	104,90	105,14	105,14	105,63	106,39	107,41	110,67
Bens de Capital (BK)	101,72	103,11	103,96	105,66	106,40	108,13	110,89	109,84	110,24	111,43	112,89	115,48	118,85
Bens Intermediários (BI)	99,59	99,94	100,91	100,54	99,38	99,83	102,43	103,08	102,63	103,46	104,31	105,11	109,04
Bens de consumo (BC)	103,62	103,88	104,82	105,61	106,21	107,19	107,73	107,55	108,23	107,97	108,41	109,43	111,51
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	105,62	105,83	106,97	107,30	109,02	109,78	110,87	111,29	112,20	112,03	111,74	112,47	113,23
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	103,01	103,27	104,15	105,09	105,35	106,40	106,76	106,40	107,00	106,72	107,38	108,49	110,98

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Anexo

Descrição completa e resumida das atividades das Indústrias de Extração e Transformação

Código	Descrição Completa	Descrição resumida
B	Indústrias extrativas	Extrativas
10	Fabricação de produtos alimentícios	Alimentos
11	Fabricação de bebidas	Bebidas
12	Fabricação de produtos do fumo	Fumo
13	Fabricação de produtos têxteis	Têxteis
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	Vestuário e acessórios
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	Calçados e produtos de couro
16	Fabricação de produtos de madeira	Madeira
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	Papel e celulose
18	Impressão e reprodução de gravações	Impressão
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	Refino de petróleo e produtos de álcool
20B	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	Perfumaria, sabões e produtos de limpeza
20C	Fabricação de outros produtos químicos	Outros produtos químicos
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	Farmacêutica
22	Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	Borracha e Plástico
23	Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	Minerais não-metálicos
24	Metalurgia	Metalurgia
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	Produtos de metal
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	Máquinas, aparelhos e materiais elétricos
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	Máquinas e equipamentos
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	Veículos automotores
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	Outros equipamentos de transporte
31	Fabricação de móveis	Móveis