

**Balanço dos resultados do Índice de Preços ao Consumidor  
Amplio de Belo Horizonte -IPCA/IPEAD no ano de 2016**

**Belo Horizonte, janeiro de 2017**

## ANÁLISE DOS PRINCIPAIS RESULTADOS

O Índice de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA, que mede a evolução dos gastos das famílias com renda de 1 a 40 salários mínimos, apresentou uma variação positiva de **7,86%** no ano de 2016 (*3,96 pontos percentuais abaixo do índice de 2015 que foi de 11,82%*). O grupo **Alimentação** obteve uma variação **positiva** de 5,64%, o que gerou uma contribuição de 0,91 pontos percentuais (p.p.) para a inflação anual. O grupo dos **Não-Alimentares** apresentou uma variação **positiva** de 8,29% e contribuição de 6,95 p.p., representando 88,43% da contribuição total de 2016 (TAB 1).

**Tabela 1:** IPCA - Variações e Contribuições - 2016

Especificação	Variações (%)					Contribuição na variação 2016 (p.p)	Contribuição Relativa 2016 (%)
	1ºTri 16	2ºTri 16	3ºTri 16	4ºTri 16	2016		
<b>IPCA</b>	<b>4,06</b>	<b>2,33</b>	<b>0,51</b>	<b>0,78</b>	<b>7,86</b>	<b>7,86</b>	<b>100,00%</b>
Alimentação	2,86	1,45	1,84	-0,59	5,64	0,91	11,57%
Alimentação na residência	4,57	3,16	2,28	-2,73	7,32	0,64	8,14%
Alimentos industrializados	2,22	4,08	4,18	-0,18	10,65	0,51	6,49%
Alimentos elaboração primária	1,44	6,13	6,41	-7,68	5,76	0,16	2,04%
Alimentos in natura	20,74	-5,44	-13,35	-1,28	-2,34	-0,03	-0,38%
Alimentação fora da residência	0,84	-0,63	1,28	2,15	3,67	0,27	3,43%
Alimentação em restaurante	0,41	-0,42	0,93	2,25	3,20	0,21	2,67%
Bebidas em bares e restaurantes	4,93	-2,59	4,56	1,19	8,14	0,06	0,76%
Produtos não alimentares	4,29	2,50	0,26	1,04	8,29	6,95	88,43%
Habitação	6,73	5,06	0,50	-0,31	12,35	1,82	23,15%
Encargos e manutenção	6,28	5,48	1,15	-0,28	13,07	1,33	16,92%
Artigos de residência	7,76	4,12	-0,99	-0,36	10,69	0,49	6,23%
Pessoais	3,71	2,72	-0,26	1,75	8,11	3,64	46,30%
Vestuário e complementos	3,66	4,25	-0,54	0,76	8,30	0,27	3,43%
Saúde e cuidados pessoais	1,96	5,38	0,93	1,28	9,84	0,92	11,70%
Despesas pessoais	4,21	1,82	-0,57	1,99	7,60	2,45	31,16%
Produtos Administrados	3,88	0,47	1,09	0,59	6,14	1,49	18,95%
Transporte, Comunicação, Energia Elétrica, Combustíveis e IPTU	3,88	0,47	1,09	0,59	6,14	1,49	18,95%

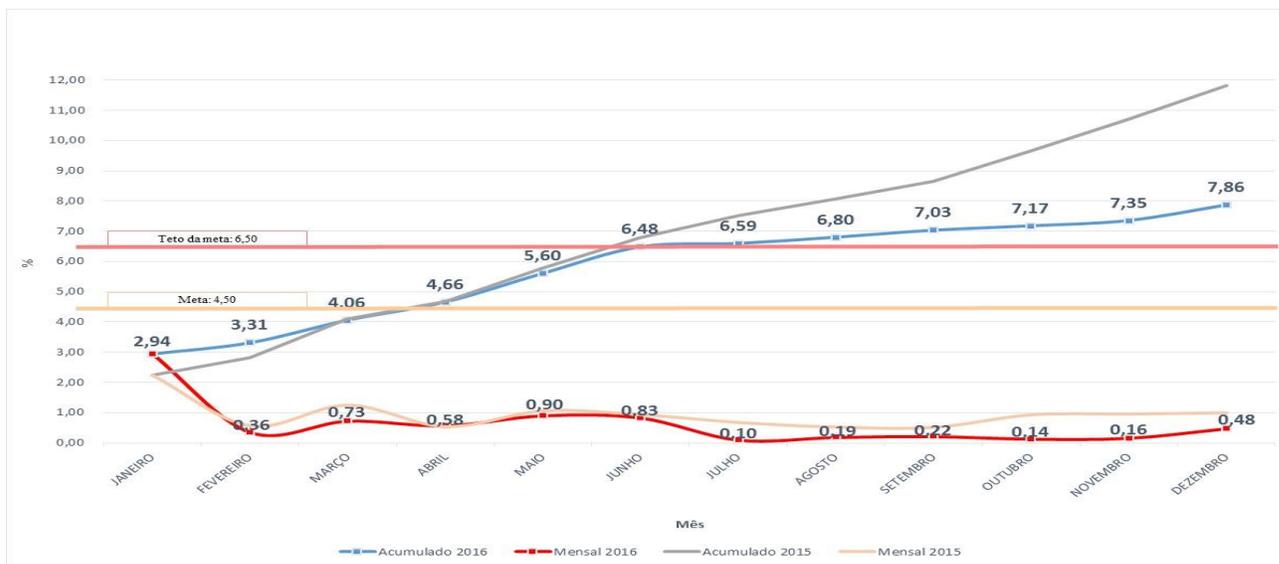
Fonte: Fundação IPEAD/UFMG.

**Gráfico 1:** Itens do IPCA - Variações Acumuladas - 2016 (%)



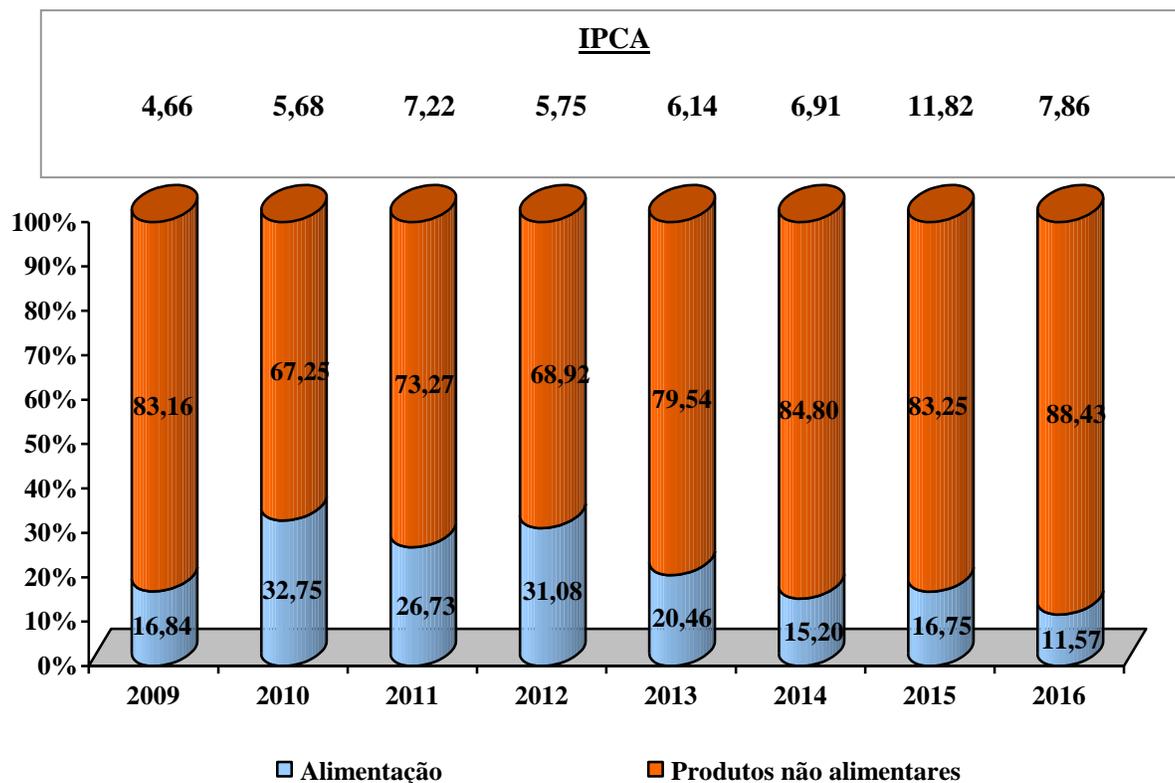
Fonte: Fundação IPEAD/UFMG.

**Gráfico 2:** Série Histórica Mensal do IPCA - 2016(%)



Fonte: Fundação IPEAD/UFMG.

**Gráfico 3:** Comparativo - Participação (%) na Variação do IPCA (%) - 2009 até 2016



Fonte: Fundação IPEAD/UFMG.

## Alimentação

Em 2016, quatro dos cinco itens de alimentação apresentaram elevação, sendo o destaque para Alimentos industrializados com contribuição positiva de 0,51 p.p., resultante de uma alta de 10,65% em seus preços. Na seqüência aparecem Alimentação em restaurante com 0,21 p.p. de contribuição e 3,20% de variação, Alimentos elaboração primária (0,16 p.p. e 5,76%) e Bebidas em bares e restaurantes (0,06 p.p. e 8,14%). No sentido oposto, o item Alimentos in natura apresentou contribuição negativa de 0,03 p.p., resultante de uma queda de preços de 2,34% em 2016.

Individualmente, os seis produtos de alimentação que mais contribuíram para a alta do IPCA foram:

**Tabela 2:** IPCA - Produtos que **mais** contribuíram para a inflação do grupo Alimentação - 2016

Produto	Varição (%)	Contribuição (p.p.)
Refeição	2,28	0,114
Lanche	5,77	0,095
Leite pasteurizado	12,99	0,087
Refrigerante em supermercados	12,81	0,080
Café moído	19,61	0,041

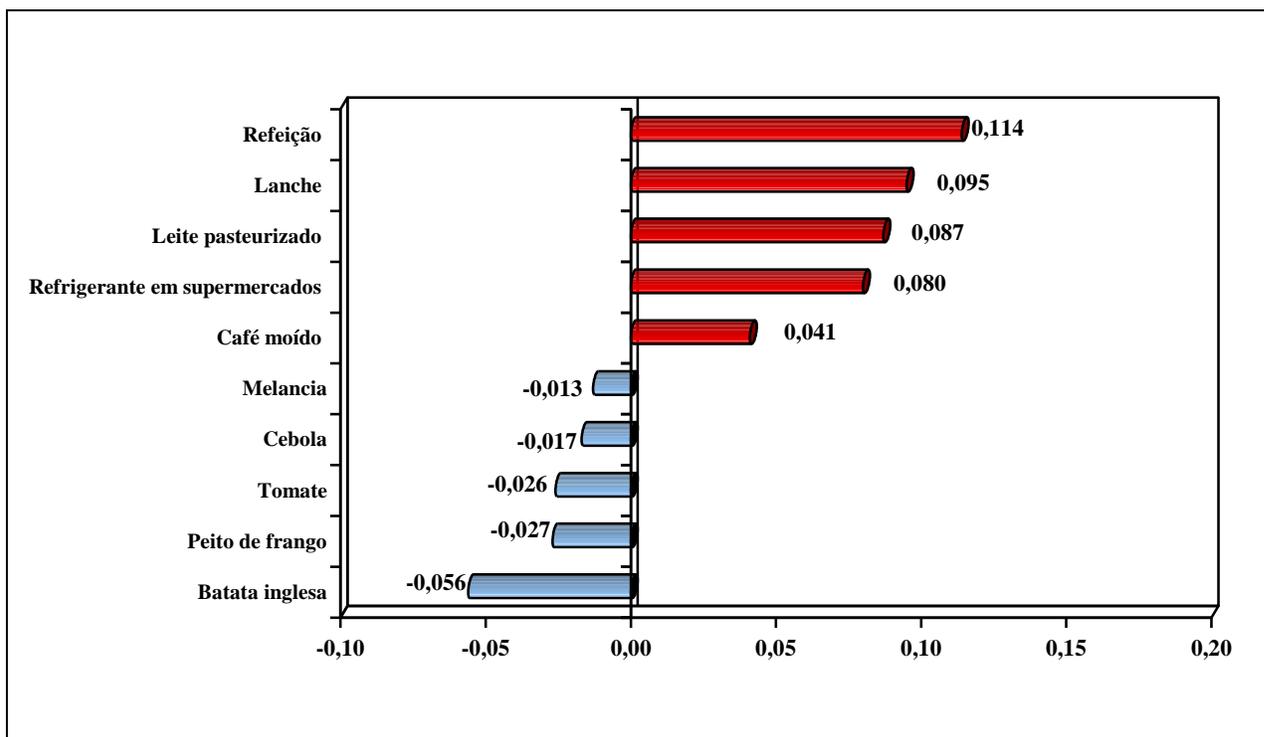
Fonte: Fundação IPEAD/UFMG.

**Tabela 3:** IPCA - Produtos que **menos** contribuíram para a inflação do grupo Alimentação - 2016

Produto	Varição (%)	Contribuição (p.p.)
Batata inglesa	-37,04	-0,056
Peito de frango	-9,42	-0,027
Tomate	-29,39	-0,026
Cebola	-29,00	-0,017
Melancia	-26,80	-0,013

Fonte: Fundação IPEAD/UFMG.

**Gráfico 4:** Contribuições dos produtos do grupo Alimentação que mais se destacaram no IPCA - 2016 (p.p.)



Fonte: Fundação IPEAD

Com relação à variação de preços, especificamente, o produto alimentar que apresentou a maior variação no ano de 2016 foi a **Banana caturra** com 61,83% e com contribuição para o IPCA de 0,025 p.p., já o que apresentou a menor variação foi a **Batata inglesa** com queda de 37,04% e contribuição de -0,056 p.p.

As Tabelas 4 e 5 apresentam os principais destaques individuais do grupo *Alimentação*.

**Tabela 4: IPCA - Alimentação - Maiores Elevações - Variações e Contribuições**

Produtos	1º Trimestre		2º Trimestre		3º Trimestre		4º Trimestre		2016	
	Var (%)	Contr. (p.p.)	Var (%)	Contr. (p.p.)						
Refeição	-0,47	-0,023	-0,74	-0,036	0,86	0,041	2,64	0,125	2,28	0,114
Lanche	2,78	0,046	0,58	0,009	1,54	0,024	0,76	0,012	5,77	0,095
Leite pasteurizado	7,09	0,047	15,44	0,097	14,01	0,099	-19,83	-0,184	12,99	0,087
Refrigerante em supermercados	-2,06	-0,013	7,48	0,046	6,52	0,040	0,61	0,004	12,81	0,080
Café moído	0,13	0,000	5,54	0,011	10,62	0,022	2,32	0,005	19,61	0,041
Pão francês	2,46	0,023	1,20	0,011	2,92	0,026	-2,39	-0,022	4,16	0,039
Feijão carioca	13,41	0,016	53,23	0,076	20,00	0,034	-37,23	-0,100	30,89	0,037
Cerveja em supermercados	0,00	0,000	7,17	0,028	-5,44	-0,021	7,52	0,030	8,97	0,037
Leite condensado	4,97	0,004	3,34	0,002	32,88	0,025	1,83	0,002	46,78	0,034
Laranja	11,17	0,012	-6,39	-0,007	5,37	0,005	19,91	0,019	31,47	0,033
Queijo de minas	1,00	0,002	3,57	0,007	17,03	0,032	-4,31	-0,010	17,14	0,033
Manteiga	8,74	0,007	22,06	0,018	12,33	0,012	-5,11	-0,006	41,48	0,032
Refrigerante em bares e restaurantes	8,21	0,017	-0,33	-0,001	2,65	0,006	2,90	0,006	13,93	0,029
Cerveja em bares e restaurantes	3,55	0,018	-3,58	-0,018	5,42	0,027	0,44	0,002	5,72	0,029
Massa pronta para viagem	6,38	0,010	6,11	0,010	3,70	0,006	0,52	0,001	17,67	0,028

Fonte: Fundação IPEAD/UFMG.

**Tabela 5: IPCA - Alimentação - Maiores Quedas - Variações e Contribuições**

Produtos	1º Trimestre		2º Trimestre		3º Trimestre		4º Trimestre		2016	
	Var (%)	Contr. (p.p.)	Var (%)	Contr. (p.p.)						
Batata inglesa	2,47	0,004	49,40	0,068	-44,52	-0,097	-25,87	-0,040	-37,04	-0,056
Peito de frango	-4,48	-0,013	3,22	0,009	-3,78	-0,010	-4,52	-0,012	-9,42	-0,027
Tomate	11,84	0,011	-40,20	-0,041	30,49	0,022	-19,10	-0,012	-29,39	-0,026
Cebola	24,60	0,014	-6,42	-0,005	-41,85	-0,036	4,72	0,002	-29,00	-0,017
Melancia	1,55	0,001	-22,84	-0,015	-0,66	0,000	-5,96	-0,003	-26,80	-0,013
Cenoura	125,00	0,035	-54,14	-0,033	-20,38	-0,008	-11,11	-0,003	-26,98	-0,007
Coxa de frango	-6,79	-0,005	-0,60	0,000	-4,09	-0,003	2,13	0,001	-9,24	-0,007
Manga	59,33	0,015	23,60	0,007	-47,24	-0,022	-26,81	-0,006	-23,96	-0,006
Filé mignon	3,92	0,005	-11,44	-0,013	-4,29	-0,005	8,26	0,008	-4,64	-0,005
Toucinho	-14,37	-0,006	12,50	0,004	-1,83	-0,001	-4,50	-0,002	-9,68	-0,004
Alface	15,08	0,007	-10,19	-0,006	-9,19	-0,005	0,60	0,000	-5,59	-0,003

Fonte: Fundação IPEAD/UFMG.

## Não-Alimentares

Dentre os produtos do grupo não alimentares, o item que mais se destacou foi **Despesas pessoais**, com participação de 2,45 p.p. e variação de 15,14%, correspondendo a 31,16% de participação na variação geral do IPCA. Os demais itens apresentaram os seguintes valores: **Produtos administrados** com contribuição de 1,49 p.p. e 18,95% de variação, **Encargos e Manutenção** (1,33 p.p. e 16,92%), **Saúde e Cuidados Pessoais** (0,92 p.p. e 11,70%), **Artigos de Residência** (0,49 p.p. e 6,23%) e **Vestuário e Complementos** (0,27 p.p. e 3,43%).

**Tabela 6:** IPCA - Produtos que **mais** contribuíram para a inflação do grupo Não Alimentares - 2016

Produto	Varição (%)	Contribuição (p.p.)
Condomínio	17,70	0,751
Empregado doméstico	11,68	0,718
Imposto predial	10,71	0,595
Excursões	24,23	0,497
Plano de saúde individual	13,57	0,456

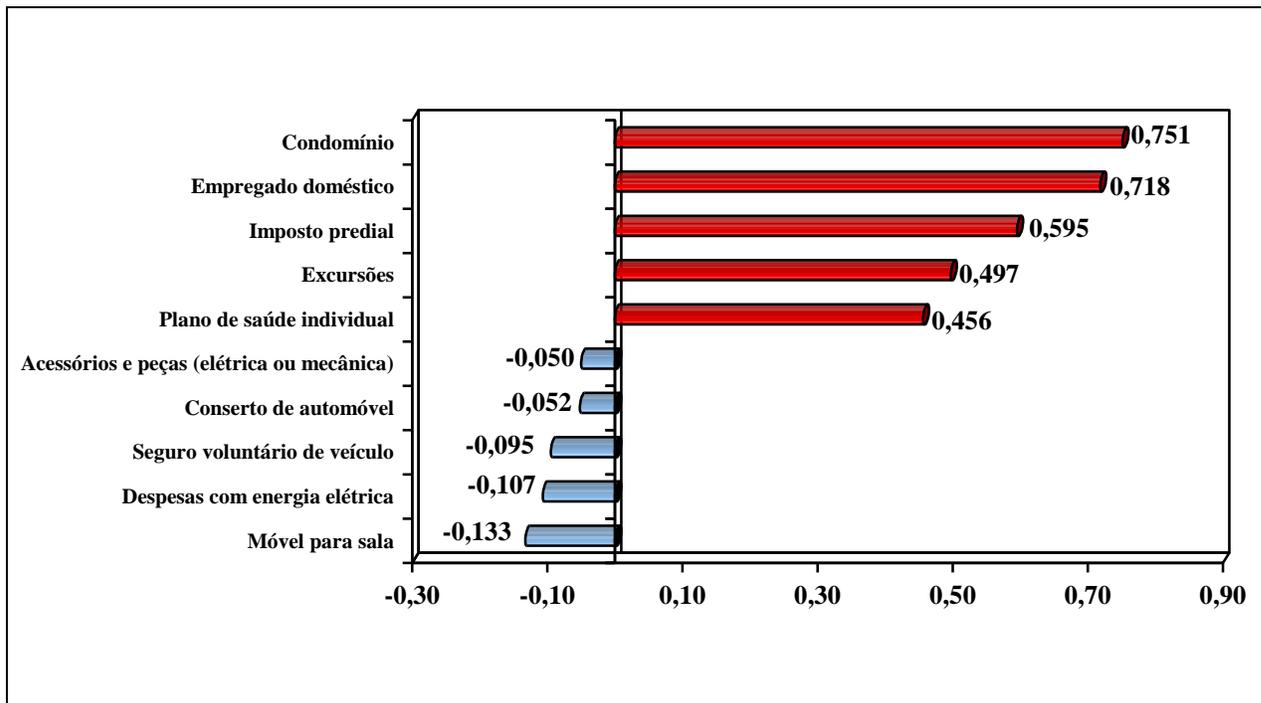
Fonte: Fundação IPEAD/UFMG.

**Tabela 7:** IPCA - Produtos que **menos** contribuíram para a inflação do grupo Não Alimentares - 2016

Produto	Varição (%)	Contribuição (p.p.)
Móvel para sala	-11,43	-0,133
Despesas com energia elétrica	-2,92	-0,107
Seguro voluntário de veículo	-5,33	-0,095
Conserto de automóvel	-4,07	-0,052
Acessórios e peças (elétrica ou mecânica)	-21,31	-0,050

Fonte: Fundação IPEAD/UFMG.

**Gráfico 5:** Contribuições dos produtos não alimentares que mais se destacaram no IPCA - 2016(p.p.)



Fonte: Fundação IPEAD/UFMG.

As cinco maiores altas, em termos de variação foram: *Câmera fotográfica digital* (87,07%), *Aparelho telefônico celular* (76,89%), *Agasalho masculino* (53,42%), *Luminária* (51,77%) e *Tapete* (39,45%). As maiores quedas detectadas, ainda em termos de variação, foram: *Lavagem de veículo* (-25,61%), *Acessórios e peças de veículos* (-21,31%), *Esponja de limpeza* (-15,39%), *Cimento* (-15,25%) e *Vestido infantil* (-14,84%).

As Tabelas 8 e 9 apresentam os principais destaques individuais do grupo *Não Alimentares*.

**Tabela 8: IPCA - Não Alimentares - Maiores Elevações - Variações e Contribuições**

Produtos	1º Trimestre		2º Trimestre		3º Trimestre		4º Trimestre		2016	
	Var (%)	Contr. (p.p.)	Var (%)	Contr. (p.p.)						
Condomínio	7,39	0,313	8,45	0,369	0,36	0,017	0,69	0,033	17,70	0,751
Empregado doméstico	11,68	0,718	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	11,68	0,718
Imposto predial	10,71	0,595	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	10,71	0,595
Excursões	-6,17	-0,126	6,05	0,121	1,94	0,040	22,46	0,474	24,23	0,497
Plano de saúde individual	0,00	0,000	13,57	0,437	0,00	0,000	0,00	0,000	13,57	0,456
Aluguel residencial	4,27	0,115	8,49	0,229	1,05	0,030	-0,17	-0,005	14,11	0,380
Ônibus urbano	8,49	0,237	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	8,49	0,237
Gasolina	2,82	0,108	-2,47	-0,093	2,54	0,093	2,82	0,100	5,72	0,218
Conta de água e esgoto	0,00	0,000	13,91	0,186	0,00	0,000	0,00	0,000	13,91	0,194
Curso primeiro grau	12,33	0,186	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	12,33	0,186
Automóvel novo	0,60	0,023	1,93	0,074	1,19	0,044	0,28	0,011	4,05	0,155
Tapete	35,83	0,134	6,74	0,033	2,58	0,014	-6,24	-0,032	39,45	0,147
Aparelho telefônico celular	60,13	0,114	8,47	0,020	-1,93	-0,006	3,84	0,011	76,89	0,146
Dentista	12,77	0,136	-3,28	-0,036	0,58	0,007	2,73	0,030	12,69	0,135

Fonte: Fundação IPEAD/UFMG.

**Tabela 9: IPCA - Não Alimentares - Maiores Quedas - Variações e Contribuições**

Produtos	1º Trimestre		2º Trimestre		3º Trimestre		4º Trimestre		2016	
	Var (%)	Contr. (p.p.)	Var (%)	Contr. (p.p.)						
Móvel para sala	-0,46	-0,005	0,75	0,008	-9,07	-0,099	-2,88	-0,027	-11,43	-0,133
Despesas com energia elétrica	-4,55	-0,167	1,71	0,059	0,00	0,000	0,00	0,000	-2,92	-0,107
Seguro voluntário de veículo	-1,97	-0,035	4,51	0,079	-5,50	-0,101	-2,21	-0,035	-5,33	-0,095
Conserto de automóvel	8,84	0,112	-0,60	-0,009	-9,63	-0,136	-1,88	-0,024	-4,07	-0,052
Acessórios e peças (elétrica ou mecânica)	-11,55	-0,027	-12,57	-0,025	4,18	0,008	-2,31	-0,004	-21,31	-0,050
Lavagem de veículo	-20,89	-0,027	-7,23	-0,007	-4,12	-0,003	5,71	0,004	-25,61	-0,034
Creme para pele e bronzeador	-9,55	-0,027	-2,82	-0,007	-3,65	-0,010	10,30	0,026	-6,58	-0,019
Vestido adulto	-4,27	-0,014	9,46	0,030	-1,04	-0,003	-8,94	-0,027	-5,57	-0,019
Móvel para quarto	3,72	0,025	0,15	0,001	-4,24	-0,028	-2,15	-0,013	-2,66	-0,018
Boate, danceteria e discoteca	-7,10	-0,016	-9,44	-0,019	15,77	0,035	-5,27	-0,011	-7,73	-0,018
Compra e tratamento de animais	-0,36	0,000	-23,72	-0,031	-2,12	-0,003	18,22	0,019	-12,06	-0,015
Cimento	1,64	0,002	-0,57	-0,001	-5,86	-0,005	-10,92	-0,009	-15,25	-0,014
Refrigerador	-1,90	-0,004	-3,02	-0,006	-7,38	-0,014	6,58	0,011	-6,08	-0,012
Aniversário (festa)	1,23	0,010	-1,07	-0,009	-1,30	-0,010	0,10	0,001	-1,05	-0,009
Sapato feminino	-8,48	-0,021	2,59	0,006	-2,62	-0,006	5,78	0,012	-3,29	-0,008

Fonte: Fundação IPEAD/UFMG.