

ÍNDICE DE PREÇOS AO CONSUMIDOR DE UBERLÂNDIA-MG

Publicação do Centro de Estudos Pesquisas e Projetos Econômico-sociais

Julho / 2013

PARTICIPAÇÃO DOS GRUPOS NA COMPOSIÇÃO DO ÍNDICE DO MÊS IPC/CEPES - julho de 2013

GRUPOS	Variações julho /2013	Ponderação IPC/CEPES	Composição em pontos percentuais	Participação relativa Julho 2013	Variações Acumuladas	
					Últimos 12 meses	No ano
Alimentação e bebidas	-0,34%	30,49%	-0,1036	13,98%	9,67%	3,97%
Habitação	0,13%	19,84%	0,0249	3,35%	1,39%	-0,38%
Artigos de residência	-1,22%	7,21%	-0,0878	11,84%	0,45%	-0,27%
Vestuário	0,24%	5,85%	0,0142	1,91%	0,23%	-0,26%
Transportes	-2,79%	16,90%	-0,4720	63,67%	4,93%	4,52%
Saúde e cuidados pessoais	0,26%	8,99%	0,0235	3,17%	7,32%	3,54%
Despesas pessoais	0,16%	6,17%	0,0100	1,35%	9,34%	7,73%
Educação	-0,20%	2,62%	-0,0052	0,70%	7,21%	6,20%
Comunicação	-0,01%	1,91%	-0,0003	0,03%	0,65%	0,47%
TOTAIS	-0,5963%	100%	-0,5963	100%	5,56%	2,87%

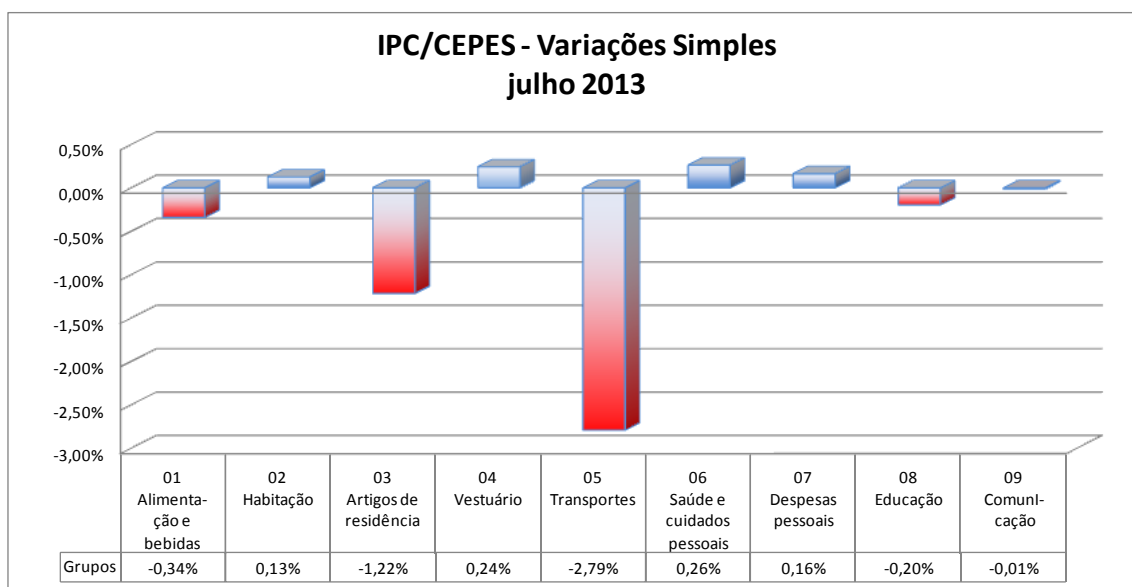
Fonte Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013. CEPES/IEUFU: Uberlândia-MG

O Índice de Preços do Centro de Estudos Pesquisas e Projetos Econômico-sociais (IPC/CEPES), do mês de julho de 2013, sofreu uma variação negativa de -0,5963%, ficando 0,6261 ponto percentual (p.p.) inferior aos 0,0298% apurados em junho. Com essa taxa, o índice acumulado nos últimos doze meses ficou em 5,56%, e, para os sete primeiros meses do ano, recuou de 3,49% no movimento anterior, para atuais 2,87%.

No cálculo do índice do mês, foram comparados 29.788 preços, coletados no período de 01 a 28 de julho de 2013 (referência), com os preços vigentes no período de 03 a 28 de junho de 2013 (base). Os 456 produtos e serviços diferentes, que fazem parte da pesquisa, foram coletados em 537 informantes: 78 semanais e 459 mensais.

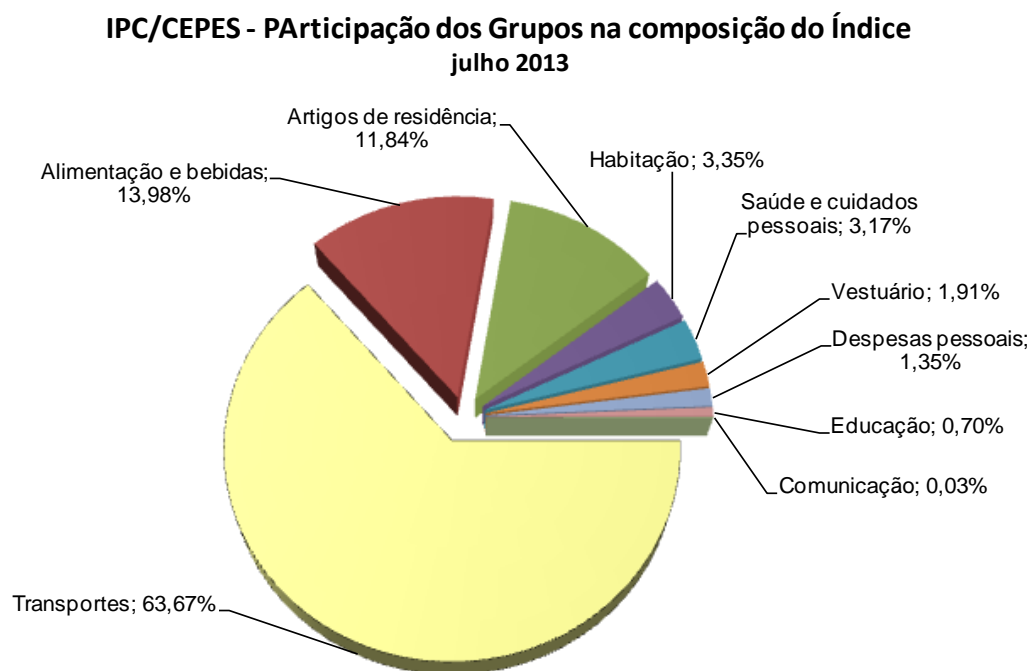
Como já alertado anteriormente, a redução das tarifas dos ônibus urbanos foi determinante para esta forte variação negativa, principalmente por dois motivos: primeiro porque a redução em si incidiu em “mês cheio”, ou seja, toda ela (-5,26%) foi repassada ao índice do mês de julho e influenciou decisivamente o Grupo 5 – Transportes a marcar a variação média negativa

de -2,79%. Além disso, a ponderação do Grupo é a terceira mais influente do IPC/CEPES (16,90%). Mas, mesmo se excluíssemos os dados do Grupo 5 do cálculo, o resultado ainda seria negativo, pois, o Grupo 1 – Alimentação, maior ponderação do IPC/CEPES (30,49%), acentuou sua queda iniciada no movimento anterior e marcou uma variação média negativa de -0,34%. Além dele, o Grupo 3 – Artigos de Residência, quinta maior ponderação (7,21%), também sofreu uma deflação considerável, marcando -1,22%. Os grupos 8 – Educação e 9 Comunicação também variaram negativamente com -0,20% e -0,01%, respectivamente, mas com influência bem menor, tanto em virtude da variação propriamente dita, como pela sua pequena participação na composição do índice geral. Finalizando, os quatro grupos com variações positivas não sofreram altas significativas o bastante para neutralizar as deflações, mesmo estando entre eles o Grupo 2- Habitação que detém a segunda maior ponderação do IPC/CEPES (19,84%) que não marcou variação muito significativa neste movimento, ficando com 0,13%.

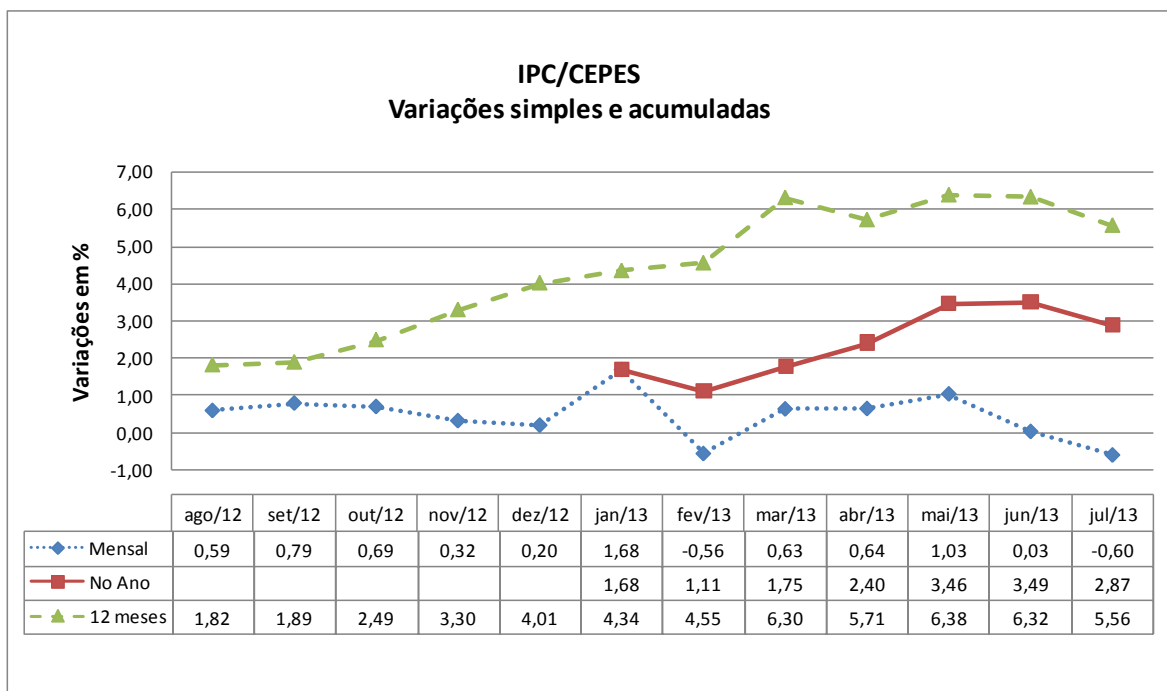


Fonte Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013. CEPES/IEUFU: Uberlândia-MG

O gráfico a seguir visualiza a distribuição da participação dos grupos na formação do Índice Geral, e mostra com mais clareza que grupos foram decisivos para o índice geral. Aqui nota-se claramente a forte influência exercida pelo grupo de transportes e também as participações significativas dos grupos 1- Alimentação e Bebidas e 3- Artigos de Residência, bem como a menor influência dos demais, seja deflacionados ou inflacionados.



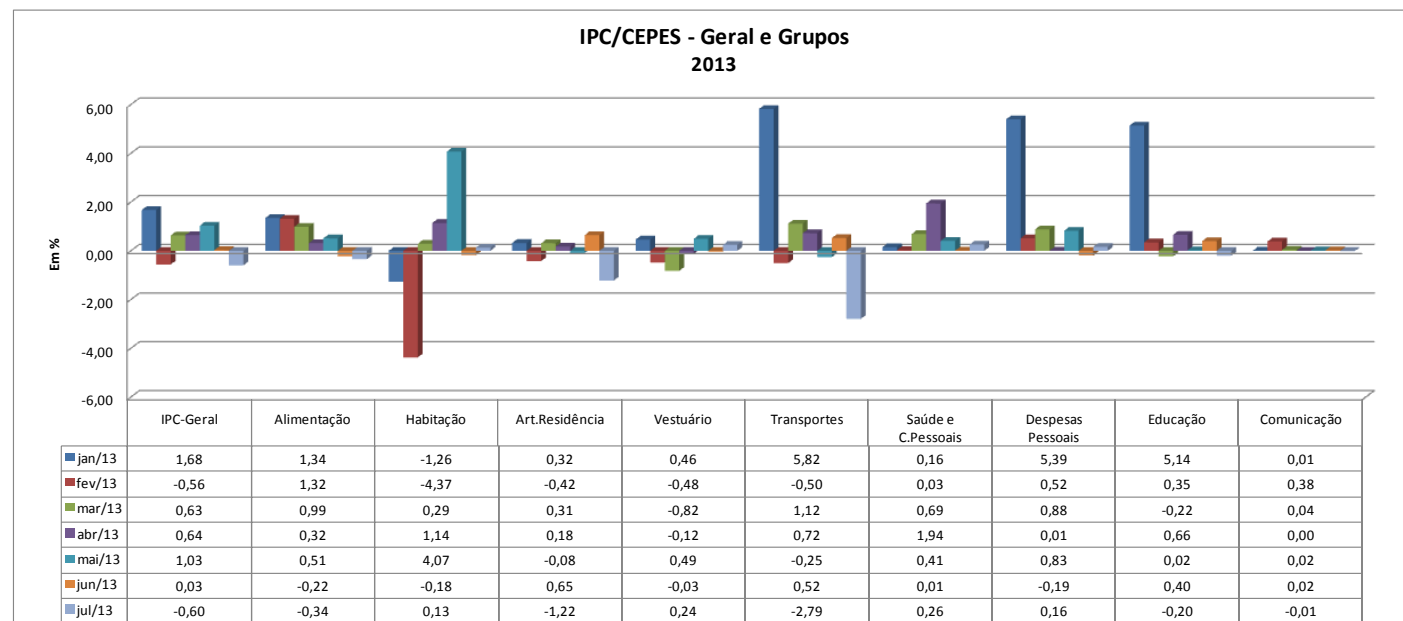
Fonte Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013. CEPES/IEUFU: Uberlândia-MG



Fonte Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013. CEPES/IEUFU: Uberlândia-MG

No gráfico das variações geral e por grupos, que aborda as variações simples mensais, pode-se notar onde e quando ocorreram as mais significativas, notadamente na movimentada primeira metade de 2013. Deve-se salientar que não necessariamente sempre, os grupos que sofreram variações mais fortes influenciaram decisivamente o Índice Geral, onde o peso de cada um deles é também determinante para seu maior ou menor impacto.

Quando se observa as variações ao longo do tempo, nota-se também que após a sequência dos reajustes usuais de início de ano e problemas com safra que pressionaram muito o preço de determinados alimentos, tem início uma desaceleração mais significativa a partir do mês de junho.



Fonte Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013. CEPES/IEUFU: Uberlândia-MG

Grupo 1– Alimentação e Bebidas

Grupos, Subgrupos e Itens - IPC/CEPES
Comparativo das Variações Simples Mensais e Acumuladas nos Últimos 12 Meses e no Ano
julho de 2013

Mês / Ano	Variações Simples			Variações Acumuladas	
	Mês atual	Mês anterior	Mês ano anterior	No ano	Últimos 12 meses
	julho-13	junho-13	julho12		
Grupo 1 - Alimentação e bebidas	-0,340	-0,223	0,390	3,97	9,673
Subgrupo 1.1 - Alimentação no domicílio	-0,444	-0,301	0,231	3,53	9,785
Item 1.1.1 - Cereais, leguminosas e oleaginosas	-0,959	0,958	-0,614	3,16	20,144
Item 1.1.2 - Farinhas, féculas e massas	0,678	1,681	0,424	14,09	17,550
Item 1.1.3 - Tubérculos, raízes e legumes	-9,821	-5,182	0,035	26,35	28,678
Item 1.1.4 - Açúcares e derivados	0,064	-0,321	0,528	-2,67	-1,932
Item 1.1.5 - Hortalças e verduras	-4,635	-3,540	-2,871	12,91	12,339
Item 1.1.6 - Frutas	-4,086	0,440	-1,700	2,53	4,906
Item 1.1.7 - Carnes	0,045	-1,661	-0,884	-6,53	-2,007
Item 1.1.8 - Pescado	1,930	-0,114	0,534	3,40	4,569
Item 1.1.9 - Carnes, peixes industrializados	-0,907	0,200	0,138	2,30	5,835
Item 1.1.10 - Aves e ovos	-1,696	-2,053	-1,063	5,35	23,697
Item 1.1.11 - Leite e derivados	2,863	1,535	0,978	11,42	14,624
Item 1.1.12 - Panificados	0,208	0,499	2,215	5,32	10,412
Item 1.1.13 - Óleos e gorduras	-3,381	-2,938	1,123	-14,75	-5,728
Item 1.1.14 - Bebidas e infusões	-0,127	0,049	0,165	2,35	5,562
Item 1.1.15 - Enlatados e conservas	-0,182	0,975	0,373	4,87	11,231
Item 1.1.16 - Sal e condimentos	-0,067	-0,354	1,106	4,24	3,458
Item 1.1.17 - Alimentos prontos	1,361	-0,905	1,087	1,93	7,754
Subgrupo 1.2 - Alimentação fora do domicílio	0,228	0,204	1,258	6,39	9,024
Item 1.2.1 - Alimentação fora do domicílio	0,228	0,204	1,258	6,39	9,024

Fonte: Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013. CEPES/IEUFU - Uberlândia-MG.

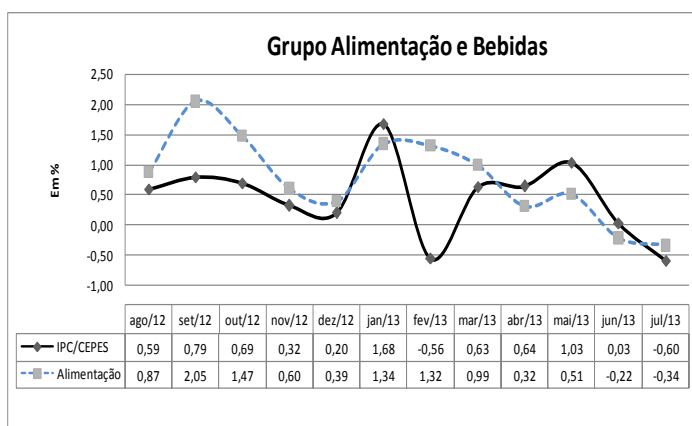
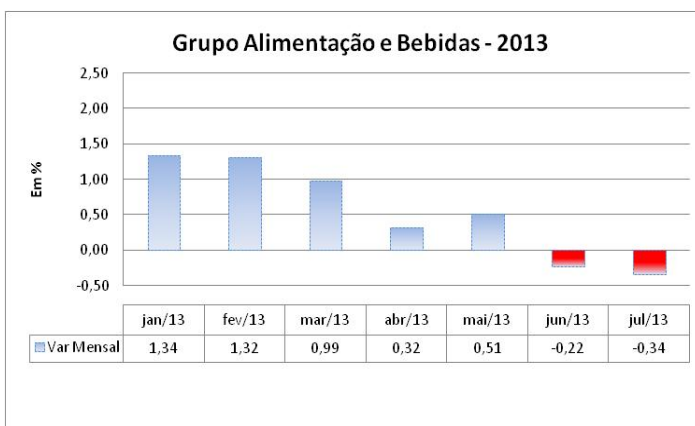
O Grupo 1 – Alimentação, acompanha as variações de preços dos produtos in-natura, de elaboração primária e industrializados, relativos a alimentação, assim como os preços de lanches e refeições praticados no mercado. Sua variação média é, predominantemente, positiva, e detém também o maior peso na composição do índice geral do IPC/CEPES, com uma ponderação de 30,49%.

Neste mês de julho de 2013, o Grupo permaneceu a aprofundou a tendência de baixa iniciada no movimento anterior apresentando uma variação média de -0,340% a terceira mais forte entre as negativas, oriunda principalmente do retorno de preços do subgrupo 1.1 - Alimentação no domicílio, e, mais especificamente, nos produtos hortifrutigranjeiros de modo geral.

Alimentação contribuiu ao índice Geral com -0,1036 ponto percentual, uma participação de 13,98%, a segunda maior.

O Grupo tem agora dois movimentos em baixa contra 5 em alta no ano de 2013

AUMENTOS				DIMINUIÇÕES			
PEIXE - SARDINHA	24,32	ABACATE	2,18	TOMATE	-20,91	MORANGO	-6,53
CÔCO-DA-BAÍÁ	23,12	LEITE CONDENSADO	2,18	VAGEM	-19,32	COUVE	-6,10
BIFE ROLÉ	13,59	MACARRÃO	1,94	MAMÃO	-14,16	COENTRO	-5,33
MELANCIA	8,37	QUEIJO MUZZARELLA	1,88	QUIABO	-12,68	LIMÃO	-4,95
LEITE FERMENTADO	5,11	TORTA DOCE	1,83	PIMENTÃO	-12,67	ÓLEO DE SOJA	-4,86
AMIDO DE MILHO	4,94	SOPA INFANTIL	1,83	JILÓ	-11,49	BANANA - NANICA	-4,83
LEITE PASTEURIZADO	4,85	CERVEJA	1,78	REPOLHO	-10,20	CENOURA	-4,73
TRIPA E BUCHO /	4,19	MÚSCULO	1,75	MISTURA PARA	-9,99	ALFACE	-4,40
MELÃO	3,82	IOGURTE	1,65	MEXIRICA -	-9,92	INHAME	-4,20
QUEIJO CREMOSO	3,62	AZEITE DE OLIVA	1,58	BANANA - PRATA	-9,15	PRESUNTO	-4,15
GELÉIA DE MOCOTÓ	3,15	BOMBOM	1,53	BATATA-INGLESA	-9,04	BACALHAU	-4,13
MASSA PARA PASTEL	2,96	RAPADURA	1,49	PEPINO	-8,65	SALSICHA E	-4,06
CHUCHU	2,87	REFEIÇÃO PRONTA	1,47	ALMEIRÃO	-8,20	MANGA	-3,86
MANDIOCA	2,74	MASSA PARA PIZZA	1,30	BETERRABA	-7,74	BATATA-DOCE	-3,57
MATE	2,54	AGUARDENTE	1,30	MARACUJÁ	-7,55	FEIJÃO	-2,98
FERMENTO	2,53	CONTRAFILÉ	1,22	ABÓBORA	-7,17	COXA DE FRANGO	-2,96
GELÉIA DE FRUTAS	2,45	FARINHA DE TRIGO	1,07	COUVE-FLORES	-6,96	PEIXE - TRAÍRA	-2,90
PERA	2,37	CALDO CONCENTRADO	1,04	CEBOLA	-6,76	COCO RALADO	-2,82



Grupo 2 – Habitação

Grupos, Subgrupos e Itens - IPC/CEPES
Comparativo das Variações Simples Mensais e Acumuladas nos Últimos 12 Meses e no Ano
julho de 2013

Mês / Ano	Variações Simples			Variações Acumuladas	
	Mês atual	Mês anterior	Mês ano anterior	No ano	Últimos 12 meses
	julho-13	junho-13	julho12		
Grupo 2 - Habitação	0,125	-0,179	0,186	-0,383	1,389
Subgrupo 2.1 - Encargos e manutenção	0,237	-0,468	0,040	10,573	14,234
Item 2.1.1 - Aluguel e taxas	0,194	-0,270	0,000	12,541	16,572
Item 2.1.2 - Reparos	0,353	-7,546	0,349	-7,483	-5,294
Item 2.1.3 - Artigos de limpeza	0,449	1,120	0,166	6,041	8,199
Subgrupo 2.2 - Combustíveis domésticos e energia elétrica	0,002	0,142	0,348	-11,702	-11,616
Item 2.2.1 - Combustíveis (domésticos)	0,006	0,472	1,158	3,996	4,333
Item 2.2.2 - Energia elétrica residencial	0,000	0,000	0,000	-18,140	-18,140

Fonte: Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013. CEPES/IEUFU - Uberlândia-MG.

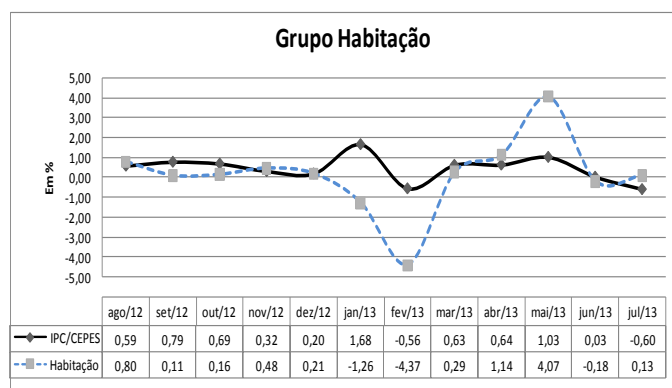
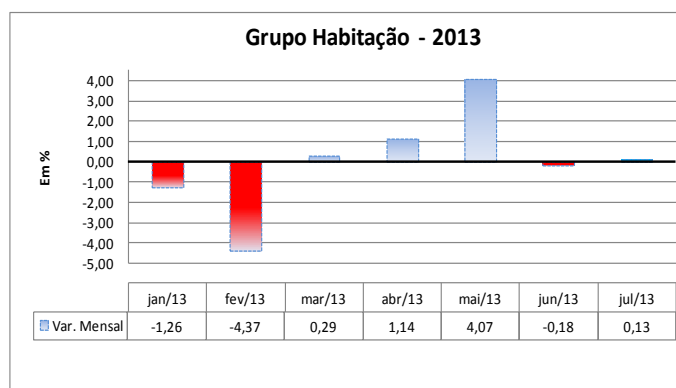
O Grupo 2 – Habitação, acompanha as variações dos preços de alugueis, reparos domésticos, artigos de limpeza, gás combustível e energia elétrica residenciais.

Habitação voltou a ter uma variação média positiva após um movimento em baixa, marcando 0,125%, praticamente na totalidade oriunda do subgrupo 2.1 - Encargos e manutenção que apresentou movimentação em todos seus itens.

Dada sua ponderação de 19,84%, (a segunda maior do IPC/CEPES) o Grupo marcou uma contribuição de -0,0249% a quarta mais influente no índice geral, com uma participação de 3,35%.

Com este resultado, Habitação tem quatro movimentos em alta e três em baixa no ano de 2013

AUMENTOS		DIMINUIÇÕES	
MATERIAL DE PINTURA	4,47	ESPONJA DE LIMPEZA	-1,51
INSETICIDA	2,97	ÁGUA SANITÁRIA	-1,26
PAPEL TOALHA	2,29	AMACIANTE E ALVEJANTE	-0,03
DETERGENTE	2,00		
CERA PARA ASSOALHO	1,69		
DESINFETANTE	1,57		
FERRAMENTAS	1,48		
POLIDOR DE METAIS	1,48		
LIMPADOR COM AMONÍACO	0,94		
SABÃO EM BARRA	0,91		
CARVÃO VEGETAL	0,83		
DESODORANTE AMBIENTAL	0,77		
LUSTRA MÓVEIS	0,47		
MATERIAL DE ELETRICIDADE	0,46		
ALUGUEL RESIDENCIAL	0,38		



Grupo 3 - Artigos de Residência

Grupos, Subgrupos e Itens - IPC/CEPES
Comparativo das Variações Simples Mensais e Acumuladas nos Últimos 12 Meses e no Ano
julho de 2013

Mês / Ano	Variações Simples			Variações Acumuladas	
	Mês atual	Mês anterior	Mês ano anterior	No ano	Últimos 12 meses
	julho-13	junho-13	julho12		
Grupo 3 - Artigos de Residência	-1,217	0,647	-1,899	-0,274	0,454
Subgrupo 3.1 - Móveis e utensílios	0,231	0,652	-1,377	-0,658	-1,808
Item 3.1.1 - Mobiliário	-0,365	1,015	-1,762	-2,388	-4,492
Item 3.1.2 - Utensílios e enfeites	1,816	0,410	-0,873	4,057	6,563
Item 3.1.3 - Cama, mesa e banho	0,678	-1,117	-0,016	0,580	-1,618
Subgrupo 3.2 - Aparelhos eletroeletrônicos	-2,298	0,703	-2,418	-0,817	0,677
Item 3.2.1 - Eletrodomésticos e equipamentos	-1,418	1,395	-1,547	0,210	3,150
Item 3.2.2 - TV, som e informática	-3,341	-0,118	-3,451	-2,119	-2,321
Subgrupo 3.3 - Consertos e manutenção	0,000	0,000	-0,052	8,203	14,821
Item 3.3.1 - Consertos e manutenção	0,000	0,000	-0,052	8,203	14,821

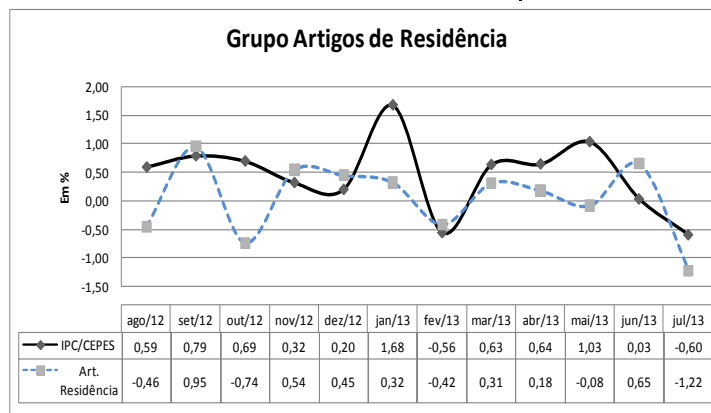
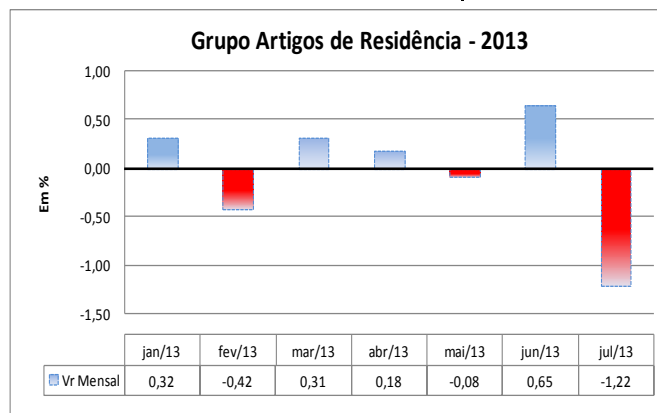
Fonte: Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013. CEPES/IEUFU - Uberlândia-MG.

O Grupo 3 - Artigos de Residência, acompanha a evolução dos preços dos itens de mobiliário, utensílios domésticos, material de cama, mesa e banho, além de aparelhos eletroeletrônicos de uso doméstico e serviços de manutenção doméstica diversos.

Após marcar a mais alta variação no movimento anterior, o Grupo, marcou agora a segunda mais baixa, atrás apenas do Grupo 5 de transportes. Artigos de Residência entrou na composição do Índice Geral com 0,0878 ponto percentual, uma participação relativa de 11,84%, a terceira em influência na composição do resultado final.

O Grupo tem agora quatro movimentos em alta contra três em baixa no ano de 2013

AUMENTOS		DIMINUIÇÕES	
MICROCOMPUTADOR	13,65	APARELHO DE SOM	-13,05
VELA PARA ILUMINAÇÃO	12,69	CHUPETA E BICO	-4,45
UTENSÍLIOS DE COPA E COZINHA DE METAL	5,52	REFRIGERADOR	-2,97
PILHA	5,01	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA	-2,46
COPO DE VIDRO	3,27	GARRAFA TÉRMICA	-1,85
FÓSFOROS	2,05	MÓVEL PARA SALA	-1,20
COLCHÃO	1,58	UTENSÍLIOS PARA COPA E COZINHA DE LOUÇA	-1,14
MAMADEIRA	1,16	MÓVEL PARA QUARTO	-0,40
BUJÃO DE GÁS VAZIO	0,97	CHUVEIRO ELÉTRICO	-0,33
ROUPA DE CAMA	0,96	LÂMPADAS	-0,13
PAPEL ALUMÍNIO	0,71	GUARDANAPO DE PAPEL	-0,07
ARTIGOS DE PLÁSTICO	0,55		
MÁQUINA DE COSTURA	0,41		
BATEDEIRA	0,40		



Grupo 4 – Vestuário

Grupos, Subgrupos e Itens - IPC/CEPES
Comparativo das Variações Simples Mensais e Acumuladas nos Últimos 12 Meses e no Ano

julho de 2013

Mês / Ano	Variações Simples			Variações Acumuladas	
	Mês atual	Mês anterior	Mês ano anterior	No ano	Últimos 12 meses
	julho-13	junho-13	julho12		
Grupo 4 - Vestuário	0,242	-0,031	-0,308	-0,261	0,230
Subgrupo 4.1 - Roupas	0,577	0,100	-0,541	0,335	0,737
Item 4.1.1 - Roupas masculina	1,379	1,060	-0,895	3,232	3,884
Item 4.1.2 - Roupas feminina	0,019	-0,456	-0,353	-1,248	-0,828
Item 4.1.3 - Roupas infantil	0,358	-0,329	-0,357	-1,063	-1,016
Subgrupo 4.2 - Outros artigos de vestuário	-0,254	-0,224	0,037	-1,147	-0,523
Item 4.2.1 - Calçados e acessórios	0,134	-0,764	0,608	-0,757	-0,329
Item 4.2.2 - Jóias e bijuterias	-2,709	2,489	-1,719	-2,426	-0,511
Item 4.2.3 - Tecidos e armarinho	0,164	0,038	-1,585	-2,319	-2,040

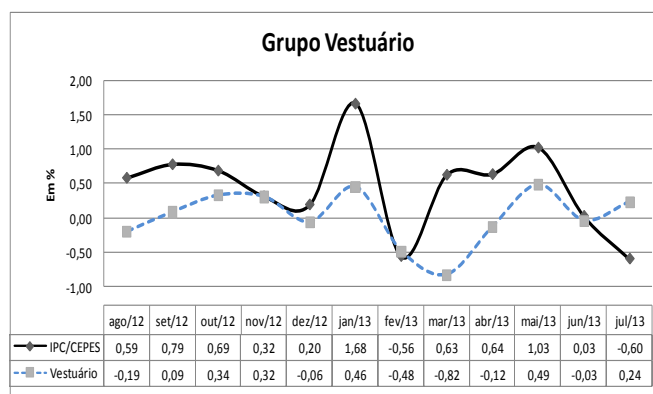
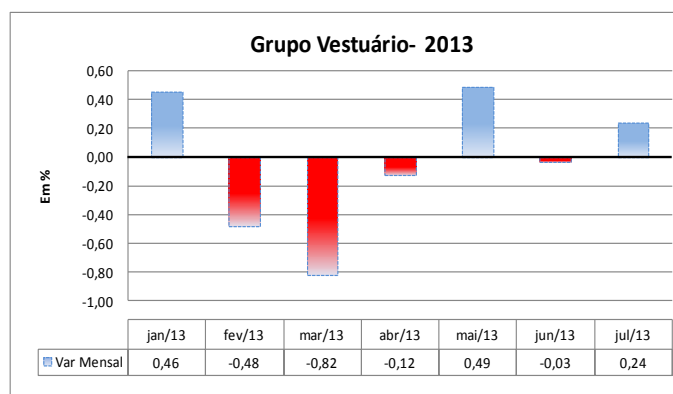
Fonte: Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013. CEPES/IEUFU - Uberlândia-MG.

O Grupo 4 – Vestuário, acompanha a movimentação dos preços de roupas, calçados, assim como de acessórios diversos, tecidos, armarinhos, jóias e bijuterias.

Neste mês de julho de 2013, o Grupo continuou a alternar variações positivas e negativas entre seus itens terminando em uma variação média positiva de 0,242%, a segunda maior e muito próxima do grupo 6 de saúde e cuidados pessoais que marcou 0,262% e foi a mais forte num movimento com fracas variações positivas. Com sua ponderação de 5,85%, (sétima entre os nove grupos), a contribuição de Vestuário ao índice foi de -0,0142 ponto percentual, o que levou o Grupo a marcar a quinta participação relativa na composição do movimento geral com 1,91%

Vestuário tem quatro variações negativas, contra três com variação média positiva no ano de 2013.

AUMENTOS		DIMINUIÇÕES	
CAMISA MASCULINA	5,19	CAMISETA MASCULINA	-0,14
LINGERIE INFANTIL	3,84	CUECA	-7,99
UNIFORME	2,26	BIJUTERIA	-7,67
ROUPA DE BANHO FEMININA	1,85	TENIS	-0,29
ARMARINHOS	1,77	VESTIDO INFANTIL	-0,23
SANDÁLIA / CHINELO MASCULINO	1,62	JÓIAS	-0,12
MEIA MASCULINA	1,29	CALÇA COMPRIDA FEMININA	-0,08
CALÇA COMPRIDA INFANTIL	1,01	VESTIDO	-0,01
BOLSA E CARTEIRA FEMININA	0,76		
BOLSA E CARTEIRA MASCULINA	0,44		



Grupo 5 – Transportes

Grupos, Subgrupos e Itens - IPC/CEPES
Comparativo das Variações Simples Mensais e Acumuladas nos Últimos 12 Meses e no Ano
julho de 2013

Mês / Ano	Variações Simples			Variações Acumuladas	
	Mês atual	Mês anterior	Mês ano anterior	No ano	Últimos 12 meses
	julho-13	junho-13	julho12		
Grupo 5 - Transportes	-2,793	0,523	-0,009	4,524	4,925
Subgrupo 5.1 - Transportes	-2,793	0,523	-0,009	4,524	4,925
Item 5.1.1 - Transporte público	-4,306	-0,203	0,103	4,093	4,087
Item 5.1.2 - Veículo próprio	0,356	-0,881	-2,129	3,423	3,369
Item 5.1.3 - Combustíveis (veículos)	-0,440	6,157	2,731	7,096	10,081

Fonte: Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013. CEPES/IEUFU - Uberlândia-MG.

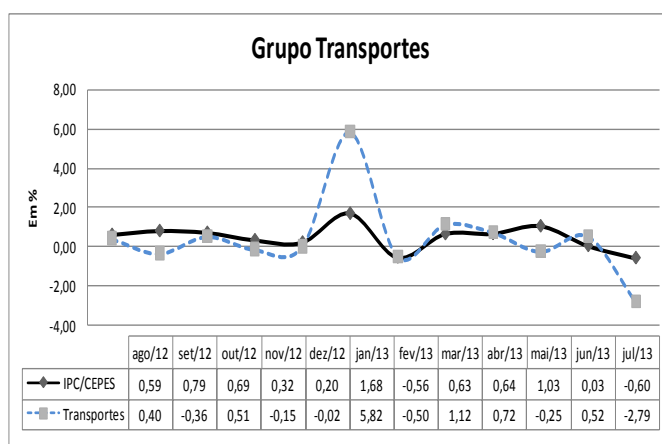
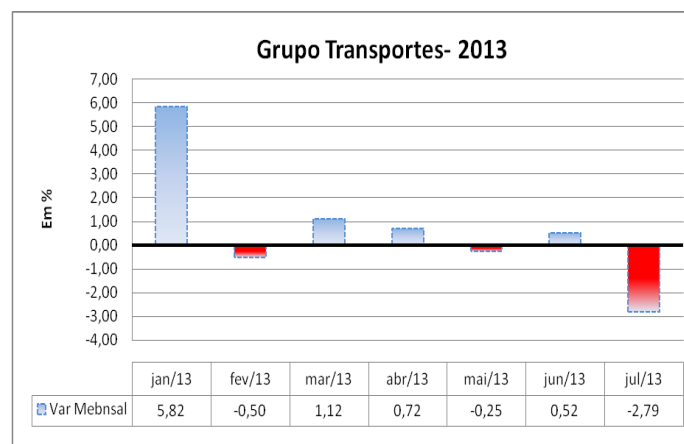
O Grupo 5 – Transportes, acompanha a movimentação de preço das tarifas de transportes coletivos, urbano e interurbano, taxi e passagens aéreas. Acompanha também as várias despesas com manutenção de veículos, incluindo seguro voluntário e estacionamento, além de, logicamente, preço de combustíveis. Assim como os grupos 8 de educação e 9 de comunicação, dado o pequeno número de itens, o Grupo Transportes só tem um subgrupo.

Bom, já era esperado que o Grupo 5 – Transportes apresentasse variação negativa com a redução das tarifas de transporte coletivo que incidiram em “mês cheio” e acabaram levando consigo não apenas o Grupo que marcou -2,793%, mas como também o próprio IPC aos seus -0,5963.

Com sua ponderação de 16,90% (terceira maior do IPC/CEPES) contribuiu ao índice geral com -0,4720 ponto percentual, uma participação de 63,67%, a primeira em influência no movimento.

Transporte tem quatro movimentos com variações médias em alta contra três em baixa.

AUMENTOS			DIMINUIÇÕES		
AVIÃO	6,27		ÔNIBUS URBANO	-5,26	
PNEU E CÂMARA-DE-AR	2,36		ÁLCOOL	-0,92	
LUBRIFICAÇÃO E LAVAGEM	2,26		GASOLINA	-0,41	
ÓLEO	1,01		ACESSÓRIOS E PEÇAS DE AUTOMÓVEIS	-0,40	
AUTOMÓVEL USADO	0,51		SEGURO VOLUNTÁRIO DE VEÍCULO	-0,33	
CONSRTO DE AUTOMÓVEIS	0,23		MOTOCICLETA	-0,29	
AUTOMÓVEL NOVO	0,07				
ÓLEO DIESEL	0,04				



Grupo 6 - Saúde e Cuidados Pessoais

Grupos, Subgrupos e Itens - IPC/CEPES
Comparativo das Variações Simples Mensais e Acumuladas nos Últimos 12 Meses e no Ano
julho de 2013

Mês / Ano	Variações Simples			Variações Acumuladas	
	Mês atual	Mês anterior	Mês ano anterior	No ano	Últimos 12 meses
	julho-13	junho-13	julho12		
Grupo 6 - Saúde e Cuidados Pessoais	0,262	0,009	1,384	3,535	7,324
Subgrupo 6.1 - Produtos farmacêuticos e Ópticos	0,539	-0,092	1,799	4,936	10,865
Item 6.1.1 - Produtos farmacêuticos	0,497	-0,004	1,862	4,952	11,056
Item 6.1.2 - Óculos e lentes	1,406	-1,936	0,487	4,345	6,598
Subgrupo 6.2 - Serviços de saúde	0,020	0,000	1,525	4,068	4,302
Item 6.2.1 - Serviços médicos e dentários	-0,010	0,000	4,326	11,053	11,691
Item 6.2.2 - Serviços laboratoriais e hospitalares	0,254	0,000	0,063	2,572	2,736
Item 6.2.3 - Plano de saúde	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Subgrupo 6.3 - Cuidados pessoais	-0,043	0,187	0,572	0,729	3,459
Item 6.3.1 - Higiene pessoal	-0,043	0,187	0,572	0,729	3,459

Fonte: Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013. CEPES/IEUFU - Uberlândia-MG.

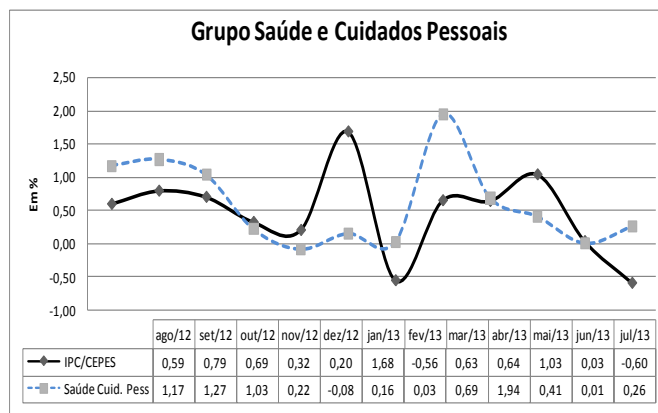
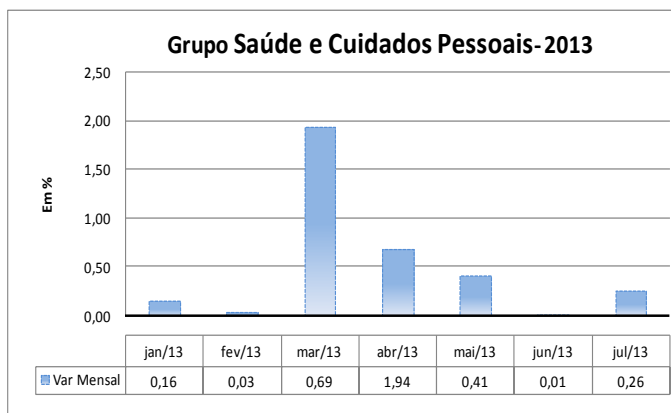
O Grupo 6 - Saúde e Cuidados Pessoais, acompanha a variação de preços de medicamentos, produtos ópticos, serviços de saúde, planos de saúde, e ainda de produtos para higiene e cuidados pessoais.

Neste mês de julho/2013, apresentou uma variação média de 0,262%, a mais forte entre as variações positivas, com destaque para o subgrupo 6.1 de produtos farmacêuticos e ópticos que marcou uma variação média de 0,539%.

Com sua ponderação de 8,99% (4ª. maior do IPC/CEPES), o Grupo gerou uma contribuição de 0,0235 ponto percentual ao resultado final, com participação relativa de 3,17%, a sexta em influência.

O Grupo 6 - Saúde e cuidados pessoais marcou somente variações médias positivas, até o presente movimento, no ano de 2013, e é o único com esta característica.

AUMENTOS		DIMINUIÇÕES	
ANTIGRIPE E ANTITUSSÍGENO	3,27	ARTIGOS ORTOPÉDICOS	-2,08
LENTE DE GRAU	2,12	ARTIGO DE MAQUIAGEM	-1,53
CREME E FIO DENTAL	1,27	DESODORANTE	-1,08
ÓCULOS SEM GRAU	1,18	LÂMINA DE BARBEAR	-0,71
EXAME DE LABORATÓRIO	1,13	SABONETE	-0,47
TALCO	0,79	PAPEL HIGIÊNICO	-0,17
PRODUTOS PARA CABELO	0,55	PRODUTO PARA UNHAS	-0,15
PRODUTO PARA LIMPEZA DE PELE	0,54	ABSORVENTE HIGIÊNICO	-0,10
ANTIINFECIOSO E ANTIBIÓTICO	0,53		
ARMAÇÃO DE ÓCULOS	0,43		
ANTIMICÓTICO E PARASITICIDA	0,39		
CREME PARA PELE E BRONZEADOR	0,33		



Grupo 7 - Despesas Pessoais

Grupos, Subgrupos e Itens - IPC/CEPES
Comparativo das Variações Simples Mensais e Acumuladas nos Últimos 12 Meses e no Ano
julho de 2013

Mês / Ano	Variações Simples			Variações Acumuladas	
	Mês atual	Mês anterior	Mês ano anterior	No ano	Últimos 12 meses
	julho-13	junho-13	julho12		
Grupo 7 - Despesas Pessoais	0,162	-0,191	-0,982	7,734	9,341
Subgrupo 7.1 - Serviços pessoais	0,099	0,139	0,595	6,108	7,572
Item 7.1.1 - Serviços pessoais	0,099	0,139	0,595	6,108	7,572
Subgrupo 7.2 - Recreação, fumo e filmes	0,198	-0,378	-1,874	8,647	10,337
Item 7.2.1 - Recreação	0,331	-0,623	0,133	3,783	6,840
Item 7.2.2 - Fumo	0,072	-0,072	-4,618	15,640	15,646
Item 7.2.3 - Fotografia e filmagem	-0,148	-0,387	0,215	-0,857	-0,749

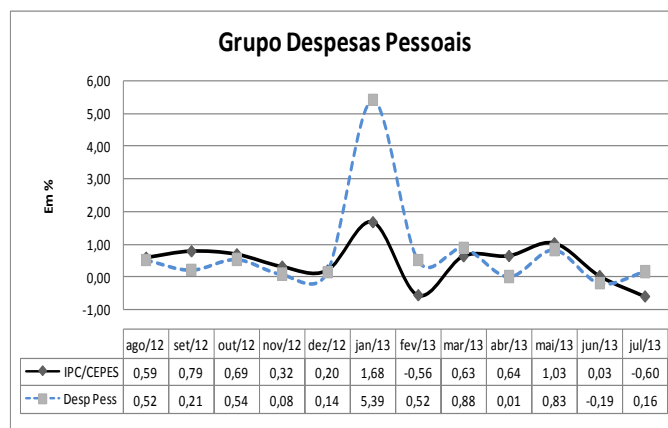
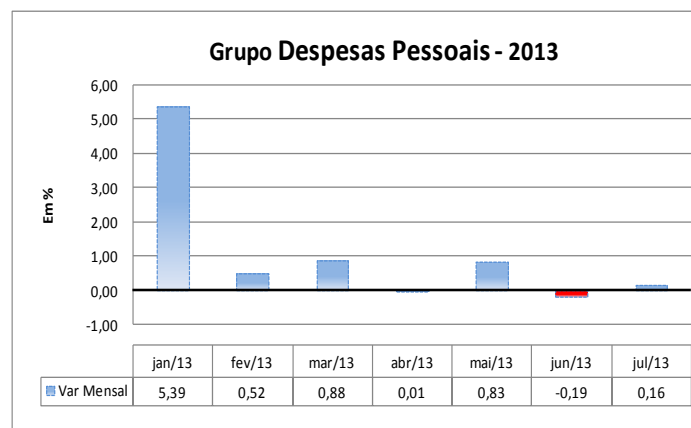
Fonte: Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013. CEPES/IEUFU - Uberlândia-MG.

O Grupo 7 – Despesas Pessoais, engloba serviços como: cabeleireira, manicure, barbearia, itens de lazer, instrumentos musicais, fotografia e também fumo. Normalmente, apresenta variações médias em torno de meio ponto percentual, ou menos. Esta rotina é quebrada, ocasionalmente, por reajustes do item 7.2.2 de Fumo, (sempre com percentuais mais significativos), uma ou duas vezes ao ano.

A variação média do Grupo em julho/2013 foi de 0,162%, a terceira entre as quatro positivas do movimento. Contando com uma ponderação de 6,17% (sexta entre os nove grupos), Despesas Pessoais contribuiu ao resultado final do IPC/CEPES com 0,0100 ponto percentual, uma participação de 1,35%, sétima em influência na composição do índice geral.

O Grupo conta agora com seis variações positivas e apenas uma negativa.

AUMENTOS		DIMINUIÇÕES	
CINEMA	7,04	MÁQUINA FOTOGRÁFICA	-3,47
ALIMENTO PARA CÃES	3,00	BICICLETA	-1,34
FILMADORA	2,37	INSTRUMENTO MUSICAL	-1,34
ALIMENTO PARA ANIMAIS (EXCETO	1,20	COSTUREIRA	-0,34
CONSELHO DE CLASSE	0,58	SERVIÇO BANCÁRIO	-0,02
BRINQUEDOS	0,56	CARTÓRIO	-0,02
CABELEIREIRO	0,48		
FITA CASSETE VIRGEM/CD-R	0,13		
CIGARRO	0,07		



Grupo 8 - Educação

Grupos, Subgrupos e Itens - IPC/CEPES
Comparativo das Variações Simples Mensais e Acumuladas nos Últimos 12 Meses e no Ano
julho de 2013

Mês / Ano	Variações Simples			Variações Acumuladas	
	Mês atual	Mês anterior	Mês ano anterior	No ano	Últimos 12 meses
	julho-13	junho-13	julho12		
Grupo 8 - Educação	-0,197	0,401	0,180	6,200	7,214
Subgrupo 8.1 - Educação	-0,197	0,401	0,180	6,200	7,214
Item 8.1.1 - Cursos	-0,013	-0,020	0,000	7,546	8,947
Item 8.1.2 - Leitura	0,317	0,454	1,979	3,845	4,196
Item 8.1.3 - Papelaria	-2,257	3,313	-1,177	-0,031	-0,732

Fonte: Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013. CEPES/IEUFU - Uberlândia-MG.

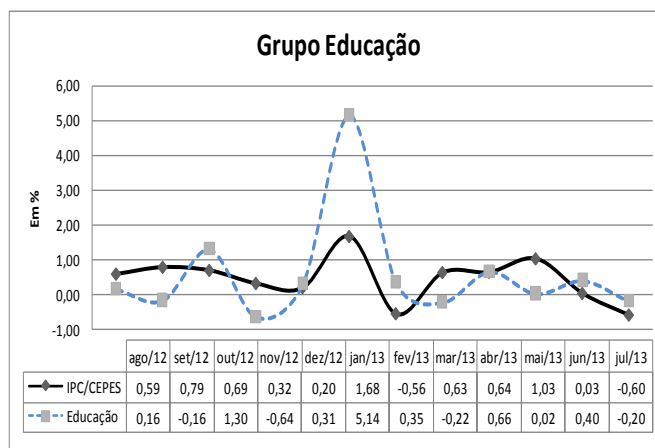
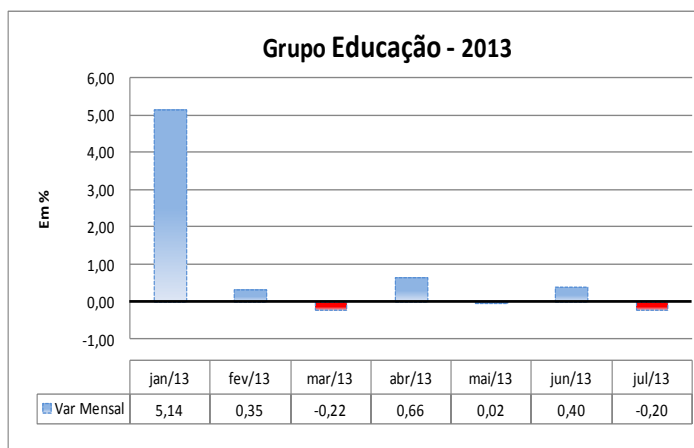
O Grupo 8 – Educação, além de medir os reajustes nos preços dos estabelecimentos de ensino particulares (incluindo creches), acompanha também preços de livros e itens de papelaria em geral.

Assim como os grupos 5 de transportes e 9 de comunicação, dado o pequeno número de itens componentes, Educação só possui um subgrupo, e sua participação é dada diretamente pela ponderação dos preços dos itens pesquisados. O Grupo, normalmente, traz variações positivas, não muito altas, em decorrência de que, fora da época de matrículas escolares, os preços de seu item de maior ponderação, 8.1.1 – Cursos (1,94% dos 2,62% do Grupo) ficam estacionados ou movimentados por variações em cursos especiais, que têm pesos não suficientemente fortes para exercerem grandes pressões.

Neste mês de julho, o Grupo marcou uma variação média de -0,197%, a quarta entre as cinco negativas. Com seu pequeno peso de 2,62% (o segundo menor) gerou uma contribuição de -0,0052 ponto percentual, com uma influência de 0,70%, oitava em relevância para o resultado final do IPC/CEPES.

O Grupo apresenta cinco variações médias positivas contra duas negativas neste ano de 2013.

AUMENTOS			DIMINUIÇÕES		
LIVRO DIDÁTICO	0,11		CADERNO ESCOLAR		-4,09
REVISTA NÃO TÉCNICA	1,01		ARTIGO DE PAPELARIA		-0,13
LIVRO NÃO DIDÁTICO	0,41		CURSO PRIMEIRO GRAU		-0,07
LIVRO E REVISTA TÉCNICA	0,40				



Grupo 9 - Comunicação

Grupos, Subgrupos e Itens - IPC/CEPES

Comparativo das Variações Simples Mensais e Acumuladas nos Últimos 12 Meses e no Ano

julho de 2013

Mês / Ano	Variações Simples			Variações Acumuladas	
	Mês atual	Mês anterior	Mês ano anterior	No ano	Últimos 12 meses
	julho-13	junho-13	julho12		
Grupo 9 - Comunicação	-0,013	0,024	0,163	0,470	0,650
Subgrupo 9.1 - Comunicação	-0,013	0,024	0,163	0,470	0,650
Item 9.1.1 - Comunicação	-0,013	0,024	0,163	0,470	0,650

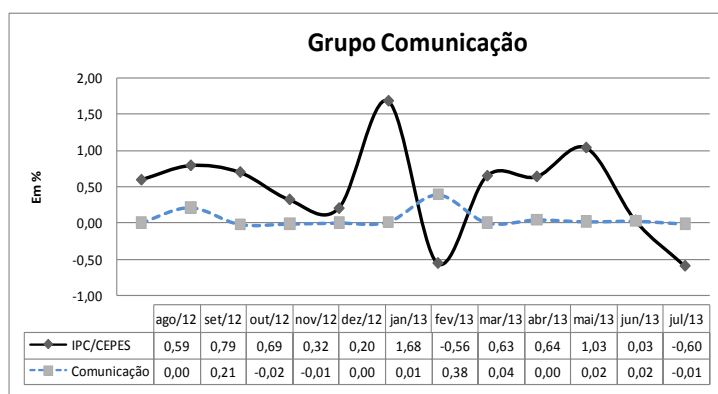
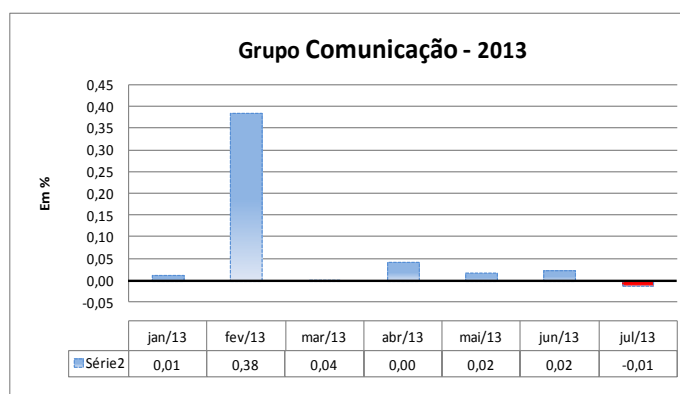
Fonte: Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013. CEPES/IEUFU - Uberlândia-MG.

O Grupo 9 – Comunicação acompanha a movimentação de preços de tarifas telefônicas, Correios e telégrafos, serviços de TV por assinatura e transmissão de dados (internet). A exemplo dos grupos 5 de transportes e 8 de educação não é dividido em subgrupos. Tradicionalmente apresenta variações predominantemente positivas e não muito altas. É também o menor grupo do IPC/CEPES, contando com apenas um item.

Neste movimento de julho/2013, Comunicação apresentou uma variação média de -0,013%. Com sua ponderação de 1,91%, a menor do IPPC/CEPES, contribuiu com 0,0003 ponto percentual, a de menor influencia na composição do Índice Geral com 0,03%.

O Grupo 9 – Comunicação conta com cinco variações médias em alta contra duas em baixa até o presente movimento neste ano de 2013.

AUMENTOS		DIMINUIÇÕES	
APARELHO TELEFÔNICO	1,86	TV A CABO	-2,01



Cesta Básica

Variações Simples e Acumuladas – julho/2013

Produtos	Quantidade	Gasto Mensal - Em R\$			Variações (%)		
		Mês Atual	Mês Anterior	Mês ano anterior	MENSAL	NO ANO	12 MESES
		jul/13	jun/13	jul/12			
Arroz	3,0 Kg	R\$ 7,34	R\$ 7,32	R\$ 5,93	0,22	-2,50	23,75
Feijão	4,5 Kg	R\$ 26,76	R\$ 27,66	R\$ 22,01	-3,26	25,71	21,60
Far. de Trigo	1,5 Kg	R\$ 3,99	R\$ 3,86	R\$ 2,76	3,37	31,17	44,65
Batata	6,0 Kg	R\$ 19,69	R\$ 22,42	R\$ 11,32	-12,15	66,16	74,01
Tomate	9,0 Kg	R\$ 34,49	R\$ 52,28	R\$ 44,23	-34,04	-4,94	-22,04
Açúcar	3,0 Kg	R\$ 4,69	R\$ 4,74	R\$ 5,13	-1,15	-5,87	-8,67
Banana	7,5 Dz	R\$ 24,21	R\$ 24,51	R\$ 25,35	-1,23	4,32	-4,51
Carne	6,0 Kg	R\$ 73,58	R\$ 72,83	R\$ 70,80	1,02	-5,17	3,92
Leite	7,5 Lt	R\$ 17,87	R\$ 17,09	R\$ 15,46	4,58	13,14	15,64
Pão	6,0 Kg	R\$ 45,33	R\$ 45,36	R\$ 41,17	-0,07	4,56	10,09
Óleo	1,0 Lt	R\$ 2,93	R\$ 3,09	R\$ 3,21	-5,03	-16,47	-8,64
Margarina	0,75 Kg	R\$ 6,03	R\$ 5,98	R\$ 5,52	0,79	-1,40	9,10
Café	0,6 Kg	R\$ 9,15	R\$ 9,19	R\$ 9,18	-0,48	-1,13	-0,37
GERAL		R\$ 276,05	R\$ 296,33	R\$ 262,08	-6,85	4,65	5,33

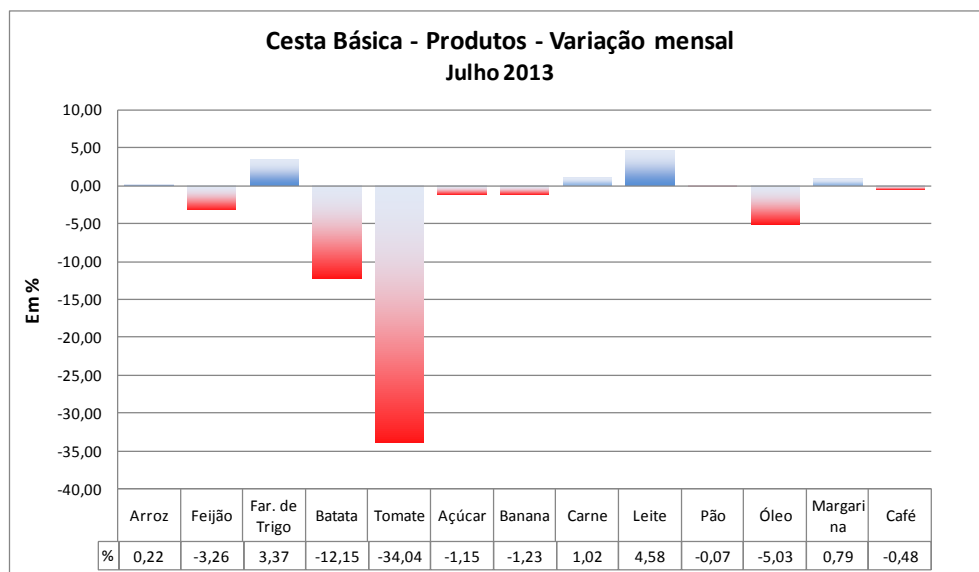
Fonte: Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013 - CEPES/UFU - Uberlândia-MG

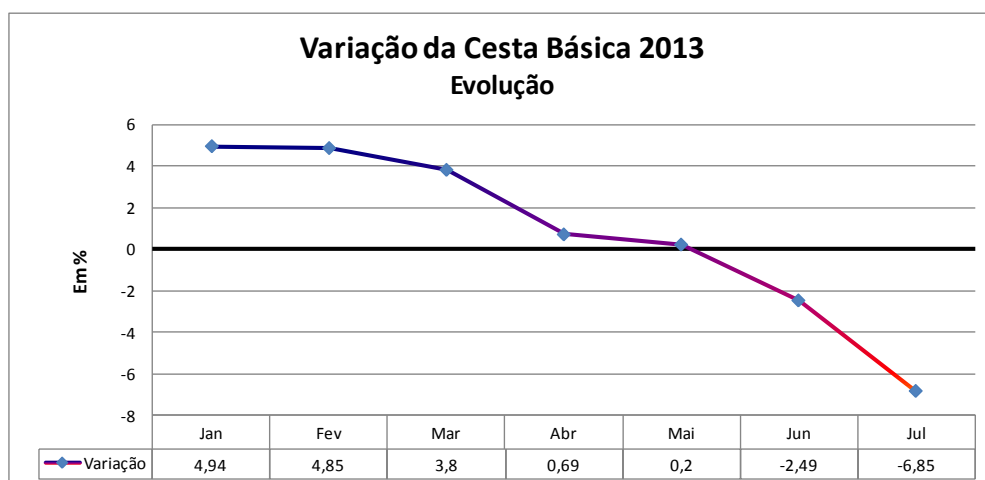
Confirmando as expectativas, neste mês de julho/2013 o preço total da Cesta Básica sofreu uma variação de -6,85%, ficando 4,36 p.p. abaixo dos -2,49% apurados em junho. Com esta taxa, o sua variação acumulada anual baixou para 4,65% e para os últimos doze meses também reduziu para 5,33%.

Como pode ser percebido no quadro acima, o valor da Cesta Básica passou de R\$ 296,33, captados em junho/2013, para atuais R\$ 276,05. Após a desaceleração acentuada dos meses de abril e principalmente maio, tivemos a primeira redução no preço da Cesta no mês de junho, seguida pela atual, bem mais acentuada.

O destaque neste mês foi sem dúvida a queda acentuada de itens como tomate (-34,04%) e também batata (-12,15%). Outro acontecimento também previsto, seria que itens como carne, que apresentara preços em queda anteriormente, voltariam a subir nesta época de seca, assim como o leite, que deve continuar em tendência de alta.

Tivemos, até agora, no ano de 2013, as seguintes variações no custo da Cesta Básica, de janeiro a julho: 4,94%; 4,85%; 3,80%; 0,69%, 0,20% e as negativas -2,49% em junho e -6,85% neste mês de julho, ou seja, preços sempre em desaceleração, culminando com duas reduções.





Numero de horas trabalhadas para aquisição da Cesta Básica
Jornada de 220 horas mensais

Mês/Ano	Tempo de Trabalho		Variação (%)
	horas	Minutos	
jul/12	92	16	3,90
ago/12	93	3	0,38
set/12	94	51	1,95
out/12	94	10	-0,71
nov/12	93	44	-0,50
dez/12	93	20	-0,44
jan/13	89	50	-3,75
fev/13	94	18	4,67
mar/13	97	44	3,64
abr/13	98	28	0,74
mai/13	98	37	0,15
jun/13	96	9	-2,34
jul/13	89	32	-6,88

Fonte: Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013 - CEPES/UFU - Uberlândia-MG.

Com a nova redução do preço da cesta básica, o trabalhador uberlandense que recebe salário mínimo precisou cumprir, em julho 2013, uma jornada menor do que a necessária em junho, para a compra dos mesmos produtos alimentícios, que passou das 96 horas e 09 minutos no mês anterior, para atuais 89 horas e 32 minutos,

Salário Mínimo Necessário

O Salário Mínimo, de acordo com o preceito constitucional, é o salário mínimo fixado em lei, nacionalmente unificado, capaz de atender às necessidades vitais básicas do trabalhador e às de sua família, como moradia, alimentação, educação, saúde, lazer, vestuário, higiene, transporte e previdência social, reajustado periodicamente, de modo a preservar o poder aquisitivo, vedado sua vinculação para qualquer fim (Constituição da República Federativa do Brasil, capítulo II, Dos Direitos Sociais, artigo 7º, inciso IV). Assim, o Salário Mínimo Necessário (S.M.N.) é calculado tomando-se como referência o valor da Cesta Básica ajustado para uma família constituída por 2 adultos e 2 crianças (ou três adultos), considerando os gastos com outros itens de despesa (Educação, Saúde, Transporte,

Vestuário, etc.), de acordo com procedimento adotado pelo DIEESE.

No mês de julho de 2013, o S.M.N. que acompanha os preços da cesta básica, apresentou variação de -6,84% em relação ao mês anterior, passando de R\$ 2.916,28 para R\$ 2.716,70. Com esta variação, a taxa acumulada para o ano de 2013 sofreu significativa redução e passou de 12,38% no movimento anterior para atuais 4,69%. Assim sendo, o valor do Salário Mínimo Líquido de R\$ 623,76 passou a corresponder a um percentual de 22,96% do valor do S.M.N. e, continua mantendo uma significativa distância do valor necessário à sobrevivência das famílias uberlandenses em relação ao valor oficial.

Salário Mínimo Necessário (SMN) e Salário Mínimo Líquido (SML) em Uberlândia-MG

Mês/Ano	Salário Mínimo Necessário			Salário Mínimo Líquido		Relação S.M.N./S. M.L.
	Valor (R\$)	Variações (%)				
		Mensal	Acumulada 2013	Valor (R\$)	Variação (%)	
jul/12	2.578,23	-	-	572,24	0,00	23,12%
ago/12	2.587,91	0,38	-	572,24	0,00	23,17%
set/12	2.638,36	1,95	-	572,24	0,00	23,06%
out/12	2.619,73	-0,71	-	572,24	0,00	22,20%
nov/12	2.606,62	-0,50	-	572,24	0,00	22,11%
dez/12	2.595,03	-0,44	-	572,24	0,00	21,69%
jan/13	2.723,12	4,94	4,94	572,24	0,00	21,84%
fev/13	2.855,21	4,85	10,03	572,24	0,00	21,95%
mar/13	2.964,70	3,83	14,25	572,24	0,00	22,05%
abr/13	2.985,07	0,69	15,03	623,76	9,00	22,91%
mai/13	2.990,88	0,19	15,25	623,76	0,00	21,85%
jun/13	2.916,28	-2,49	12,38	623,76	0,00	21,03%
jul/13	2.716,70	-6,84	4,69	623,76	0,00	22,96%

Fonte: Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013 - CEPES/UFU - Uberlândia-MG

Cesta de Consumo Familiar

O valor da cesta, em julho de 2013, foi de R\$ 927,58, registrando uma redução de -1,26% em relação ao mês anterior, onde o valor atingido foi de R\$ 939,39.

Composta por 45 produtos, distribuídos entre itens de produtos alimentares (produtos *in natura*, produtos de elaboração primária, e produtos industrializados), limpeza doméstica, higiene pessoal e outros produtos de utilidade doméstica, a Cesta de Consumo Familiar é calculada para atender às necessidades de uma família padrão (dois adultos e duas crianças), com rendimento de um a oito salários mínimos.

No que se refere somente ao item alimentação, apurou-se que, neste mês, o custo foi de R\$ 823,83 o que significa que as famílias comprometeram 82,29% do valor da cesta com a compra de produtos de alimentação, restando 17,70% para os demais itens: limpeza doméstica, higiene pessoal e outros.

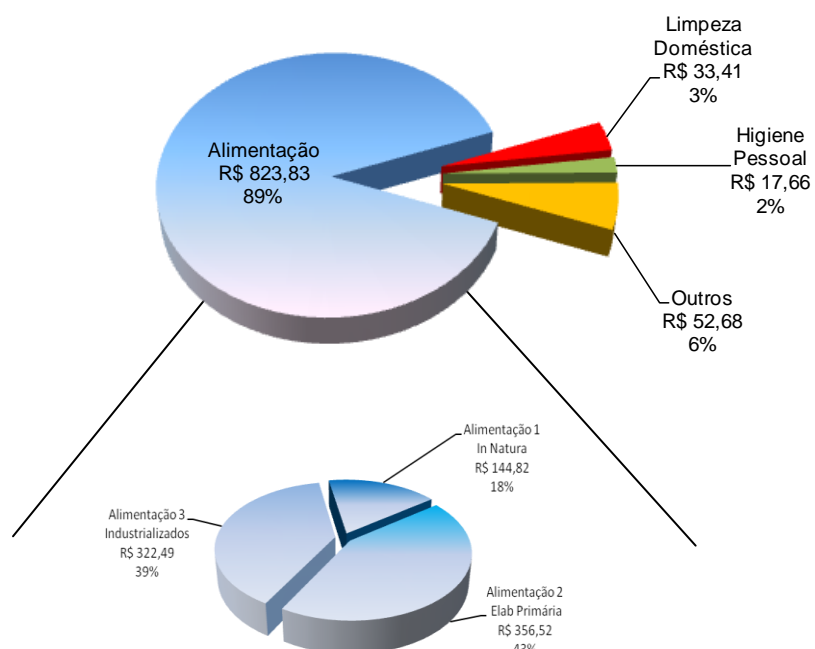
Quando são comparados os valores do Salário Mínimo Oficial (R\$ 678,00) e da Cesta de Consumo Familiar (R\$ 927,58), percebe-se que parcela significativa da renda das famílias é usada para a aquisição da Cesta de Consumo Familiar, pois a relação SMO/CCF é de 73,09%.

Cesta Consumo Familiar e Salário Mínimo Oficial para o Município de Uberlândia - MG,
variações mensais, variação acumulada e participação relativa SMO / CCF

Mês/Ano	Cesta Consumo Familiar (C.C.F)			Salário Mínimo Oficial (S.M.O)		Relação SMO/CCF (em %)
	C.C.F. (em R\$)	Variação		S.M.O (em R\$)	Variação (%)	
		%	Acumulada (12 meses)			
jul/12	840,20	0,54	0,00	622,00	-	74,03
ago/12	845,69	0,65	0,65	622,00	0,00	73,55
set/12	866,39	2,45	3,12	622,00	0,00	71,79
out/12	877,24	1,25	4,41	622,00	0,00	70,90
nov/12	879,75	0,29	4,71	622,00	0,00	70,70
dez/12	880,44	0,08	4,79	622,00	0,00	70,65
jan/13	901,11	2,35	7,25	622,00	0,00	69,03
fev/13	918,06	1,88	9,27	622,00	0,00	67,75
mar/13	931,39	1,45	10,85	678,00	9,00	72,79
abr/13	935,66	0,46	11,36	678,00	0,00	72,46
mai/13	942,71	0,75	12,20	678,00	0,00	71,92
jun/13	939,39	-0,35	11,81	678,00	0,00	72,17
jul/13	927,58	-1,26	10,40	678,00	0,00	73,09

Fonte: Pesquisa IPC/CEPES, abril de 2013 - CEPES/UFU - Uberlândia-MG

Participação no custo da cesta por grupo de produtos



Fonte: Pesquisa IPC/CEPES, julho de 2013 - CEPES/UFU - Uberlândia-MG

Produtos	Quantidade	Preço Médio	Total em R\$	Menor Preço (PA)	Maior Preço (PB)	*Var (%)
1 - ALIMENTARES						
1.1 - In Natura						
ALFACE	7	2,09	14,60	1,5	2,59	72,67
ALHO	2	4,22	8,43	3,69	6,89	86,72
BANANA - PRATA	4,5	2,85	12,83	1,58	4,39	177,85
BATATA-INGLESA	12	3,31	39,76	1,68	5,99	256,55
CEBOLA	2,5	3,61	9,01	1,79	5	179,33
CENOURA	2	2,81	5,63	1,29	4	210,08
LARANJA	3	1,65	4,95	0,59	4,59	677,97
MAÇÃ	3	4,99	14,98	1,89	18,9	900,00
MANDIOCA	2	2,71	5,42	0,85	4,59	440,00
OVOS DE GALINHA	3	4,10	12,30	3,15	5,5	74,60
TOMATE	4	4,23	16,91	1,29	8,99	596,90
SOMA IN NATURA:			144,82			
1.2 - Elaboração Primária						
ACÉM	7	9,92	69,45	4,95	15,98	222,83
ARROZ	3,4	12,41	42,19	7,99	15,95	99,62
CARNE DE PORCO	0,5	10,67	5,33	3,69	19,5	428,46
COLCHÃO MOLE (CHÃ DE	5	17,56	87,80	11,89	33,09	178,30
FEIJÃO	7	5,69	39,84	3,89	9,95	155,78
FRANGO	4,5	7,23	32,55	3,65	13,9	280,82
LEITE PASTEURIZADO	34	2,33	79,35	1,65	2,99	81,21
SOMA ELABORAÇÃO PRIMÁRIA:			356,52			
1.3 - Industrializados						
AÇÚCAR CRISTAL	2,4	7,60	18,24	3,49	10,99	214,90
BISCOITO	4	1,87	7,49	1	4,49	349,00
CAFÉ MOÍDO	1,5	15,15	22,73	9,98	18,98	90,18
FARINHA DE MANDIOCA	1	4,47	4,47	2,8	5,59	99,64
FARINHA DE TRIGO	6	2,66	15,93	1,59	3,69	132,08
FUBÁ DE MILHO	2	2,48	4,96	1,29	4,75	268,22
MACARRÃO	4	2,48	9,92	1,49	3,59	140,94
MANTEIGA	1,5	9,36	14,05	7,55	10,9	44,37
MARGARINA VEGETAL	2,4	3,84	9,22	2,29	5,19	126,64
MASSA DE TOMATE	1	2,52	2,52	1,69	3,59	112,43
ÓLEO DE SOJA	4	2,88	11,52	2,29	3,59	56,77
PÃO FRANCÊS	24,5	7,16	175,49	5,89	9,6	62,99
QUEIJO MUZZARELLA	1	20,75	20,75	14,98	23,99	60,15
SAL REFINADO	1	1,49	1,49	0,89	2,49	179,78
VINAGRE	2	1,86	3,72	1,1	3,89	253,64
SOMA INDUSTRIALIZADOS:			322,49			
SUBTOTAL ALIMENTAÇÃO::			823,83			
2 - LIMPEZA DOMÉSTICA						
DESINFETANTE	1	3,14	3,14	1,79	4,25	137,43
DETERGENTE	1	1,30	1,30	0,85	1,75	105,88
ESPONJA DE LIMPEZA	2,5	1,67	4,17	1	2,39	139,00
SABÃO EM BARRA	3	4,64	13,92	3,49	6,49	85,96
SABÃO EM PÓ	0,5	6,49	3,25	4,29	9,95	131,93
VASSOURA	0,64	11,92	7,63	6,89	38,59	460,09
SUBTOTAL LIMPEZA DOMESTICA::			33,41			
3 - HIGIENE PESSOAL						
CREME E FIO DENTAL	2,5	1,83	4,56	1,09	3	175,23
DESODORANTE	0,44	5,67	2,49	3,39	11,9	251,03
PAPEL HIGIÊNICO	1	3,98	3,98	2,09	6,75	222,97
SABONETE	4	1,66	6,62	0,74	2,99	304,05
SUBTOTAL HIG. PESSOAL::			17,66			
4 - OUTROS						
FÓSFOROS	2	2,46	4,93	1,99	2,99	50,25
GÁS DE BUJÃO	1	47,75	47,75	47	48	2,13
SUBTOTAL OUTROS::			52,68			
TOTAL DA CESTA CONSUMO FAMILIAR:::			927,58			



Universidade Federal de Uberlândia



IPC/CEPES – EQUIPE DE ELABORAÇÃO:

Economistas: Henrique Daniel de Barros Leite (Coordenador/CEPES);

José Wagner Vieira (Gerente);

Álvaro Fonseca e Silva Jr (Redação e editoração);

Durval Perin.

Apoio Técnico: Carlos Manoel Nogueira, Claudécio Lourenço, Edivaldo Borges de Souza, Gilson Vital de Oliveira Souza, Gláucio de Castro, João Batista da Silva, Walter Martins Silva.

Analista de Sistemas: Matheus Scharf,

Secretaria: Mariana Elisa Gonçalves.

Correspondências para: CEPES / IEUFU - Av. João Naves de Ávila, 2.121 - Bloco 1J - Campus Santa Mônica - CEP 38.400-902 – Uberlândia/MG - **Telefones:** (34) 3239-4321(fone-fax)

Endereço eletrônico: E-mail cepes@ufu.br

Sítio: <http://www.ie.ufu.br/cepes/default.asp>