

BOLETIM - ICCBLABORES – Laboratório Econômico
Social Universidade Católica de Santos

NUMERO 21- maio de 2019

Este boletim é parte de um programa de pesquisa e extensão do curso de Ciências Econômicas da Universidade Católica de Santos que por intermédio de pesquisa estratificada realizada em supermercados e hipermercados do município de Santos coleta preços dos itens que compõem a cesta básica alimentícia conforme o Decreto-Lei nº 399/1938. Elaborado pelo Laboratório Econômico Social (LABORES) da Universidade Católica de Santos, reúne estudantes e docentes-pesquisadores dos cursos da área de Negócios.

ICCB – UNISANTOS: Índice do Custo da Cesta Básica de Alimentos

O ICCB-UNISANTOS indica que a cesta básica de alimentos em Santos apresentou aumento em abril, de cerca de 5,3% quando comparado ao mês de março.

Tabela 1: Valor da cesta e variação mensal

Mês	Valor (R\$)	Variação (%)
Janeiro-2018	364,58	8,02
Fevereiro	351,09	-3,7
Março	360,84	2,8
Abril	347,82	-3,6
Maio	348,18	0,10
Junho	365,05	4,85
Julho	362,72	-0,64
Agosto	353,11	-2,64
Setembro	358,85	1,62
Outubro	378,12	5,31
Novembro	408,50	8,04
Dezembro	405,06	-0,86
Janeiro-2019	406,79	0,41
Fevereiro	401,31	-1,34
Março	423,83	5,64
Abril	446,36	5,34

Fonte: LABORES - 04/2019

De acordo com a primeira coluna da Tabela 2, o tomate liderou o aumento atingindo a marca de 31,51%; a banana nanica atingiu 15,05%, e a batata 9,51%. As reduções foram observadas na farinha de mandioca -7,89%, açúcar -4,07 %, na carne -3,53% e no leite -2,95%

Tabela 2: Variação mensal e contribuição por produtos

	Variação (%)	Contribuição (p. p.)
Carne (acém)	-3,53	25,2
Leite - caixa	-2,95	6,2
Feijão carioca	-0,52	7,9
Arroz branco	-2,87	2,0
Farinha de mandioca	-7,89	1,4
Batata	9,51	7,6
Legumes (tomate)	31,51	17,3
Pão francês	0,17	16,2
Café em pó	1,39	2,6
Fruta (banana nanica)	15,05	14,2
Açúcar refinado	-4,07	1,4
Óleo de soja	-1,73	1,4
Margarina	0,54	1,7

Fonte: LABORES 04/2109

Cesta Básica de Alimentos - Decreto-Lei nº 399/1938

Os dados obtidos em abril/2019 indicaram que o valor médio da cesta no município de Santos foi de R\$ 446,36. Este valor representa cerca de 40,2% do valor do salário mínimo mensal do Estado de São Paulo. O número de horas trabalhadas necessário para adquirir a cesta básica de alimentos foi de 88,6 horas, conforme Tabela 3.

Tabela 3: Dados gerais

Valor do Salário Mínimo em São Paulo	R\$ 1.108,38
Valor médio da cesta em Santos	R\$ 446,36
Percentual gasto do Salário Mínimo	40,2%
Total de horas trabalhadas/base S.M	88,6 Horas
Índice de Laspeyres, base junho	105,34
Aumento	5,34%

Fonte: LABORES – 04/2019

Aferindo os valores por zonas do município de Santos pode-se comparar o valor médio, conforme Tabela 4.

Tabela 4: Valores médios por zona (R\$)

Zona	Valor Médio
Central	394,49
Intermediário	430,43
Noroeste	431,,24
Orla	461,57

Fonte: LABORES – 04/2019

Gráfico1 - Valores médios por zona (R\$)



Fonte: LABORES – 04/2019

Aferindo os valores por zonas do município de Santos pode-se comparar o valor máximo e mínimo, Conforme Tabela 5.

Tabela 5: Valores mínimos e máximos por zona (R\$)

Zonas	Valor Mínimo	Valor Máximo
Central	376,46	412,51
Intermediária	411,70	449,16
Noroeste	389,27	430,76
Orla	412,13	450,35

Fonte: LABORES – 04/2019

Gráfico2- Comparativo dos valores *mínimos e máximos por zona (R\$)*


Fonte: LABORES –04/2019

Considerando o valor da cesta da Zona Noroeste como base, a Tabela 6 apresenta a diferença percentual dos valores: médio, mínimo e máximo da cesta.

Tabela 6: Diferença percentual entre zonas

Zonas	Valor Médio	Valor Mínimo	Valor Máximo
Noroeste	base	base	base
Central	-8,5	-12,7	-4,3
Intermediária	-0,2	-4,5	4,2
Orla	7,0	-4,4	4,4

Fonte: LABORES – 04/2019

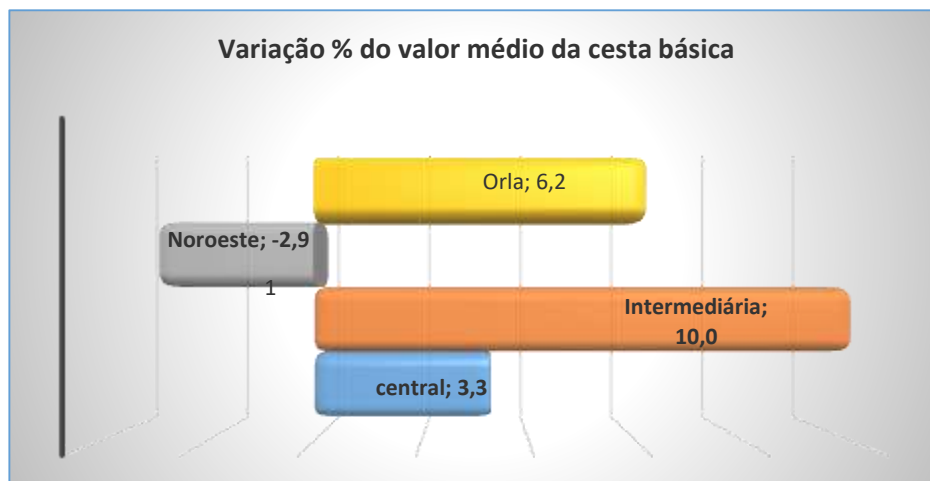
A Tabela 7 apresenta a variação do valor médio da cesta básica por zona. Destacamos a Zona Noroeste com aumento de 8,3%

Tabela 7: Variação do valor médio da cesta básica

Zonas	abril/19	março/19	Variação
central	394,49	381,83	3,3
Intermediária	430,43	391,36	10,0
Noroeste	431,24	444,13	-2,9
Orla	461,57	434,71	6,2

Fonte: LABORES - 04/2019

Gráfico3- Variação % do valor médio da cesta básica: abril base março

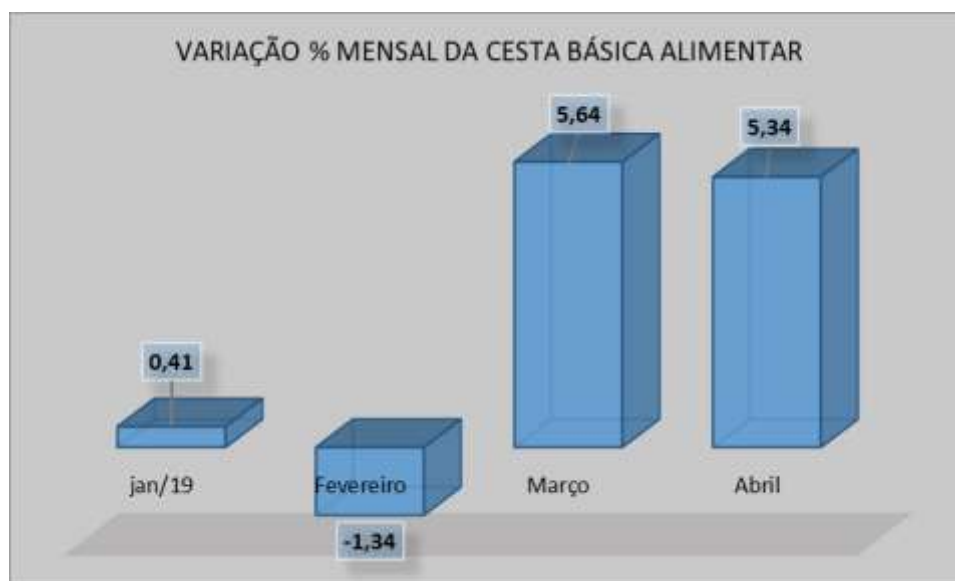


Fonte: LABORES - 04/2019

Gráfico 4 - Evolução dos valores médios da Cesta Básica (R\$) jul018 a março 019



Fonte: LABORES - 04/2019

Gráfico 5 - Evolução dos valores percentuais da Cesta Básica (%)

Fonte: LABORES - 04/2019

A Inflação acumulada no período de julho de 2018 a abril de 2019 é de 22,2%

A Inflação acumulada no período de janeiro de 2018 a março de 2019 é de 10,2 %

Metodologia

Neste boletim são apresentados os valores de uma cesta básica de alimentos, resultado de pesquisa realizada em supermercados e hipermercados do município de Santos, selecionados por meio de sua localização e representatividade na região instalada, utilizando por referência os produtos que compõem as provisões mínimas de uma cesta básica alimentícia conforme o Decreto-Lei nº 399/1938, que regulamentou a execução da Lei 185/1936, que por sua vez instituiu as comissões de salário-mínimo nacional, estabelece a fórmula para o cômputo do salário mínimo, previsto no artigo 6º do referido Decreto-Lei, através da fórmula: SM (Salário Mínimo) = a + b + c + d + e, onde “a”, “b”, “c”, “d” e “e”, representam respectivamente o valor das despesas com alimentação, habitação, vestuário, higiene e transporte.

A parcela referente à alimentação está baseada em um valor mínimo de provisões necessárias à alimentação de um trabalhador adulto, em conformidade aos anexos apresentados no mesmo dispositivo legal, onde os produtos poderão variar de acordo com a região do trabalhador, porém todas com o mesmo critério e objetivo de manutenção mínima referente à alimentação de um trabalhador adulto.

Para a região sudeste, os alimentos e suas respectivas quantidades com provisões legais estão demonstrados na Tabela 8.

Tabela 8: Tabela de provisões mínimas da Região 1.

Item	Quantidade	Unidade
Carne (acém)	6,0	Kg
Leite	7,5	L
Feijão (cariquinha)	4,5	Kg
Arroz	3,0	Kg
Farinha	750	g
Batata	6,0	Kg
Legumes	9,0	Kg
Pão francês	6,0	Kg
Café em pó	600	g
Banana (nanica)	90	Unidades
Açúcar	3,0	Kg
Banha/Óleo	1,5	L
Margarina	750	g

Fonte: Decreto-Lei nº 399/38

Estimam-se os valores máximo, médio e mínimo mensal praticados em supermercados e hipermercados de Santos, com o objetivo de calcular um índice de preços de alimentos similar ao do DIEESE (Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômico), com periodicidade mensal, utilizando a metodologia de Laspeyres¹.

O nome do índice, cuja fórmula é apresentada a seguir, é uma homenagem ao economista e estatístico alemão Ernst Louis Étienne Laspeyres.

$$L = \sum \left[\frac{p_0 \cdot q_0}{\sum p_0 q_0} \right] * \frac{p_t}{p_0} \quad \text{ou} \quad \omega * \frac{p_t}{p_0}$$

Onde:

p_t = preço atual

P_0 = preço na época básica

Q_0 = quantidade na época básica

A coleta foi realizada de segunda a sexta-feira, excluindo-se os dias de promoção de produtos, em 16 supermercados e hipermercados de Santos, a fim de evitar distorções no índice mensal geral.

Para obtenção dos dados, foi considerada a divisão por zonas do município de Santos da seguinte forma:

- Central, compreendendo os bairros: Vila Matias, Vila Nova e Paquetá.
 - Intermediária, com os bairros: Campo Grande, Macuco, Vila Belmiro, Estuário, Jabaquara e Encruzilhada.
 - Orla, tendo os bairros: Gonzaga, Ponta da Praia, Embaré, Aparecida, José Menino e Boqueirão.
 - Noroeste, atingindo os bairros: Areia Branca, Chico de Paula, Vila São Jorge, Jardim Castelo e Saboó.
-

Equipe responsável

Prof.^a Me. Dalva Mendes Fernandes

Prof.^o Me. João Alfredo Carvalho Rodrigues

Gonçalves Prof.^o Me. Kerginaldo Tomio Yamashiro

Estudante Larissa Dias de Almeida - 7^o semestre do curso de Ciências Econômicas

Estudante Rodrigo Lima de Oliveira - 5^o semestre do curso de Ciências Contábeis

Estudante Roberta Fernanda Barbosa da Silva - 5^o semestre do curso de Ciências

Contábeis

Coordenação do curso de Ciências Econômicas, Administração e Ciências Contábeis Prof.^o Me. Elias Salim Haddad Filho.

Diretora do Centro de Ciências Sociais Aplicadas e Saúde Prof.^a Me. Flávia Henriques.

¹CARMO, H.C.E. 2011. Como medir a inflação: os números-índices de preços In: D.B. PINHO; M.A.S. VASCONCELLOS, Manual de economia. 6^a ed., São Paulo, Saraiva.