

LABORES – Laboratório Econômico Social
BOLETIM - ICCB Universidade Católica de Santos

NUMERO 8- Abril de 2018

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 março, de cerca de 2,8 % quando comparado ao mês de fevereiro.¹

Tabela 1: Valor da cesta e variação mensal

Mês	Valor (R\$)	Variação (%)
Agosto	356,59	
Setembro	328,80	-7,80
Outubro	346,63	5,42
Novembro	341,35	-1,52
Dezembro	337,54	-1,12
Janeiro	364,58	8,02
Fevereiro	351,09	-3,7
março	360,84	2,8

Fonte: LABORES - 03/2018

¹ De acordo com o DIEESE, a cesta no município de São Paulo teve um aumento de 0,12% no mês de março em relação a fevereiro, sendo que no acumulado dos três meses de 2018 houve alta de 3,18%.

BOLETIM DO ÍNDICE DE CUSTO DA CESTA BÁSICA DE ALIMENTOS– ICCB

De acordo com a primeira coluna da Tabela 2, os itens que apresentaram, entre fevereiro e março de 2018, aumento de preços foram: banana (7,4%), tomate (6,7%), carne bovina (5,1%,) leite (3,2%), óleo de soja (0,7%), pão francês (0,6%) e margarina (0,4%). Outros seis produtos tiveram redução: batata (-11,3%), farinha de mandioca (-3,6%), açúcar refinado (-2,0%) feijão carioca (-1,7%), Arroz (-0,7%) e café em pó (-0,4%).

A banana foi o item que teve o maior aumento percentual (7,4%) os valores da banana nanica subiram em todas as praças. A alta nos preços é resultado de uma oferta mais controlada e uma maior procura devido ao retorno das atividades escolares. O volume colhido, se reduziu por conta do período de “entressafra” da banana nanica.

Tabela 2: Variação mensal e contribuição por produtos

	Variação (%)	Contribuição (p. p.)
Carne (acém)	5,1	28,5
Leite - caixa	3,2	6,5
Feijão carioca	-1,7	4,8
Arroz branco	-0,7	2,3
Farinha de mandioca	-3,6	1,7
Batata	-11,3	4,8
Legumes (tomate)	6,7	14,7
Pão francês	0,6	17,0
Café em pó	-0,4	3,4
Fruta (banana nanica)	7,4	13,8
Açúcar refinado	-2,0	1,8
Óleo de soja	0,7	1,6
Margarina	0,4	1,9

Fonte: LABORES 03/2108

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

Os dados obtidos de março/2018 indicaram que o valor médio da cesta no município de Santos foi de R\$ 360,84. Este valor representa cerca de 33% 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 71,6 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\$ 360,84
Percentual gasto do Salário Mínimo	32,6%
Total de horas trabalhadas/base S.M	71,6 Horas
Índice de Laspeyres, base fevereiro	102,8
Aumento	2,8%

Fonte: LABORES – 03/2018

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	364,37
Intermediária	355,56
Noroeste	357,61
Orla	362,67

Fonte: LABORES – 03/2018

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	346,68	382,11
Intermediária	340,25	370,87
Noroeste	337,82	377,61
Orla	345,31	380,02

Fonte: LABORES – 03/2018

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	1,9	2,6	1,2
Intermediária	-0,6	0,7	-1,8
Orla	1,4	2,2	0,6

Fonte: LABORES – 03/2018

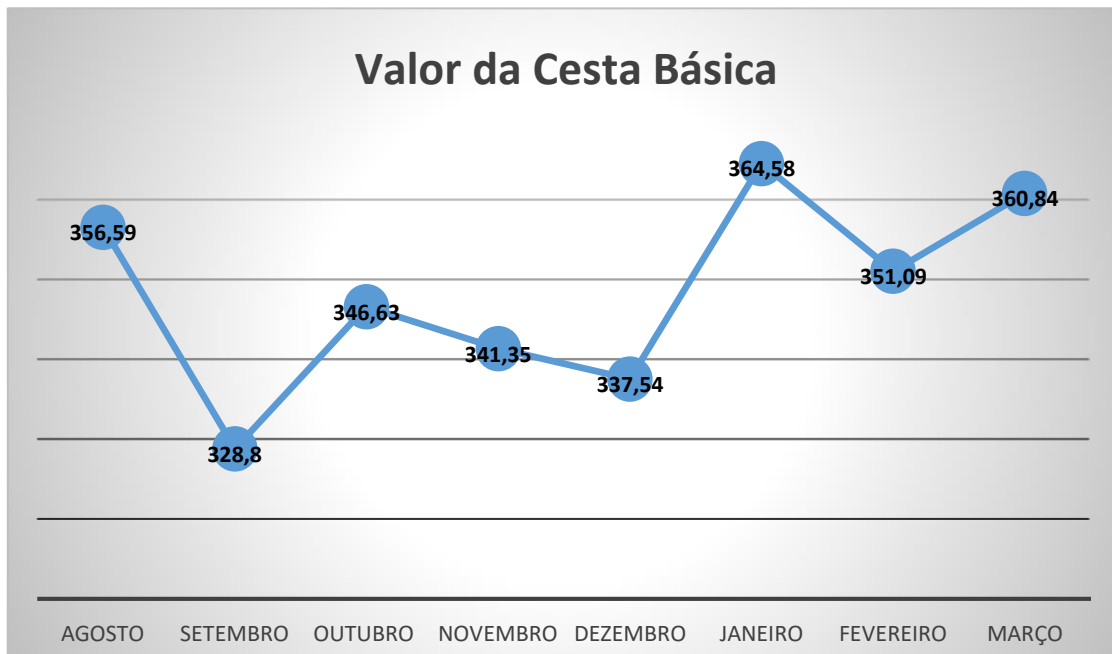
A Tabela 7 apresenta a variação do valor médio da cesta básica por zona, sendo que apenas na zona Central houve redução de valores

Tabela 7: Variação do valor médio da cesta básica

Zonas	março/18	fev/18	Variação
Central	364,37	374,63	-2,7
Intermediária	355,56	343,34	3,6
Noroeste	357,61	345,37	3,5
Orla	362,67	352,26	3,0

Fonte: LABORES - 03/2018

Gráfico1 - Evolução dos valores médios da Cesta Básica (R\$) – 2017/2018



Fonte: LABORES - 03/2018

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 (carioquinha)	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 Laspeyres².

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

² CARMO, H.C.E. 2011. Como medir a inflação: os números-índices de preços In: D.B. PINHO; M.A.S. VASCONCELLOS, Manual de economia. 6ª ed., São Paulo, Saraiva.

BOLETIM DO ÍNDICE DE CUSTO DA CESTA BÁSICA DE ALIMENTOS– ICCB

$$= \sum \left[\frac{p_0 \cdot q_0}{p_t} \right] * 100 \quad \frac{p_t}{\sum p_0 q_0} \quad \text{ou} \quad \omega^*$$

Onde:

P_t = preço atual

P_o = preço na época básica

Q_o = 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 - 5^o semestre do curso de Ciências Econômicas

Estudante Lucas Amador Marasca - 5^o semestre do curso de Ciências Econômicas

Estudante Roberta Fernanda Barbosa da Silva - 3^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. Mônica L. das Neves