

BOLETIM - ICCB

LABORES – Laboratório Econômico
Social Universidade Católica de Santos

NUMERO 25- novembro 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 calcula o preço médio da cesta alimentar multiplicando as quantidades definidas no Decreto Lei nº 399/1938 pelo preço médio de cada produto pesquisado. A soma desses valores estima a cesta básica de alimentar de Santos

Custo Básico da Cesta Alimentar em Santos - CBAS

Os dados obtidos em Santos em outubro /2019 indicam que o custo médio da Cesta no Município de Santos – **CBAS foi de R\$378,19**

Custo Básico Alimentar Familiar - CBAF

O salário mínimo necessário segundo orientação constitucional é que o salário mínimo deve suprir a necessidade básica do trabalhador e sua família. Segundo o Dieese a família modal seria composta em média por dois adultos e duas crianças e que essas crianças consumiriam alimentos correspondente a 1 adulto.

Podemos aferir que durante o mês de outubro o **CBAF foi R\$ 1134,57**

Valor do Orçamento Total Familiar (VOTF)

A Pesquisa de Orçamento Familiar (POF), realizada pelo Dieese, estima que a alimentação representa 35,71% das despesas das famílias com menor poder aquisitivo.

Podemos aferir que durante o mês de outubro o **VOTF de R\$ 3177,18**

O percentual gasto atualmente do salário mínimo regional de R\$ 1163,55 com alimentos básicos para um adulto é de 32,5%

Total de Horas trabalhadas, base salário mínimo regional de R\$ 1163,55, para adquirir produtos da cesta básica é de: 71,5 horas

Tabela 1: Dados gerais

Resumo	Valor (R\$)
Valor médio da cesta em Santos - CBAS	378,19
Custo Básico Alimentar Familiar - CBAF	1134,57
Valor do Orçamento Total Familiar (VOTF)	3177,18
Percentual gasto do salário Mínimo	32,5%
Total de Horas trabalhadas	71,5h

Fonte: LABORES – 10/2019

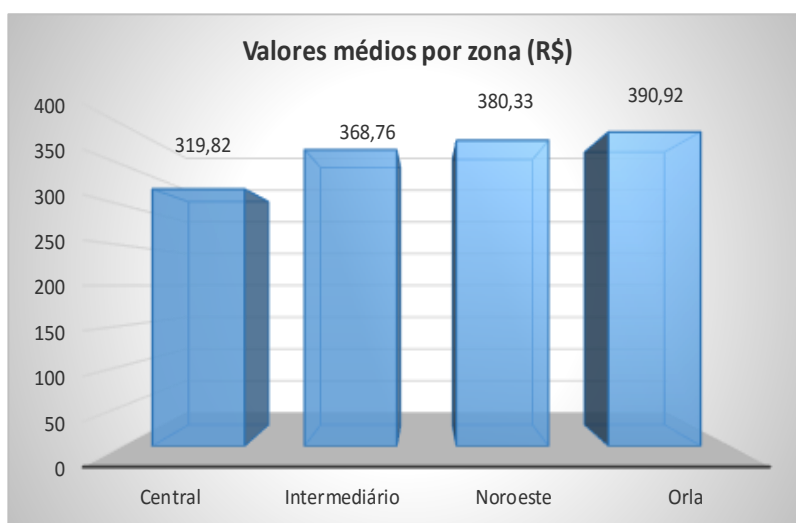
Aferindo os valores por zonas do município de Santos pode-se comparar o valor médio, conforme Tabela 2.

Tabela 2: Valores médios por zona (R\$)

Zona	Valor Médio
Central	319,82
Intermediário	368,76
Noroeste	380,33
Orla	390,92

Fonte: LABORES – 10/2019

Gráfico1 - Valores médios por zona (R\$)



Fonte: LABORES – 10/2019

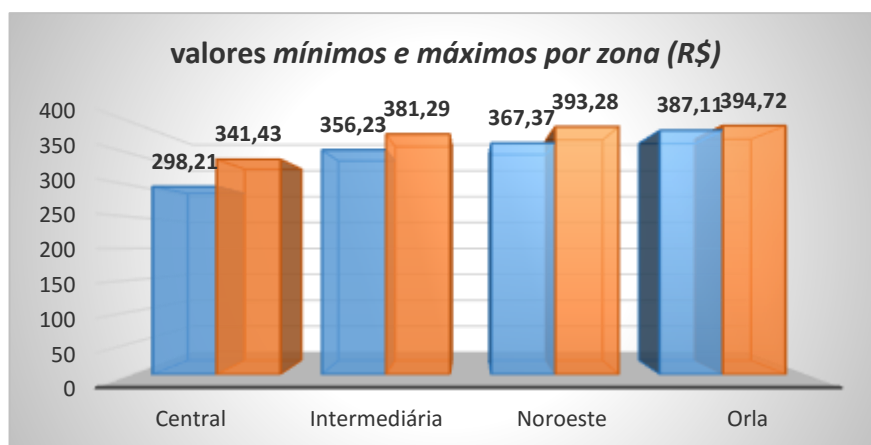
Aferindo os valores por zonas do município de Santos pode-se comparar o valor máximo e mínimo,

Tabela3 : Valores mínimos e máximos por zona (R\$)

Zonas	Valor Mínimo	Valor Máximo
Central	298,21	341,43
Intermediária	356,23	381,29
Noroeste	367,37	393,28
Orla	387,11	394,72

Fonte: LABORES –10/

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



Fonte: LABORES 10/2019

Considerando o valor da cesta da Zona Noroeste como base, a Tabela 4 apresenta a diferença percentual dos valores: médio, mínimo e máximo da cesta.

Tabela 4: Diferença percentual entre zonas

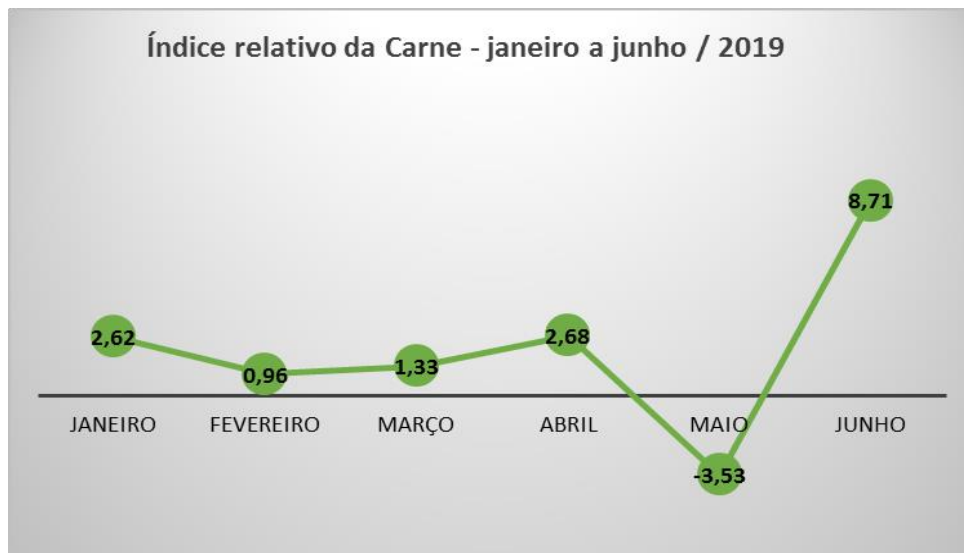
Zonas	Valor Médio	Valor Mínimo	Valor Máximo
Noroeste	base	base	base
Central	-15,91	-18,8	-13,2
Intermediária	-3,04	-3,0	-3,0
Orla	2,78	5,4	0,4

Fonte: LABORES –10/2019

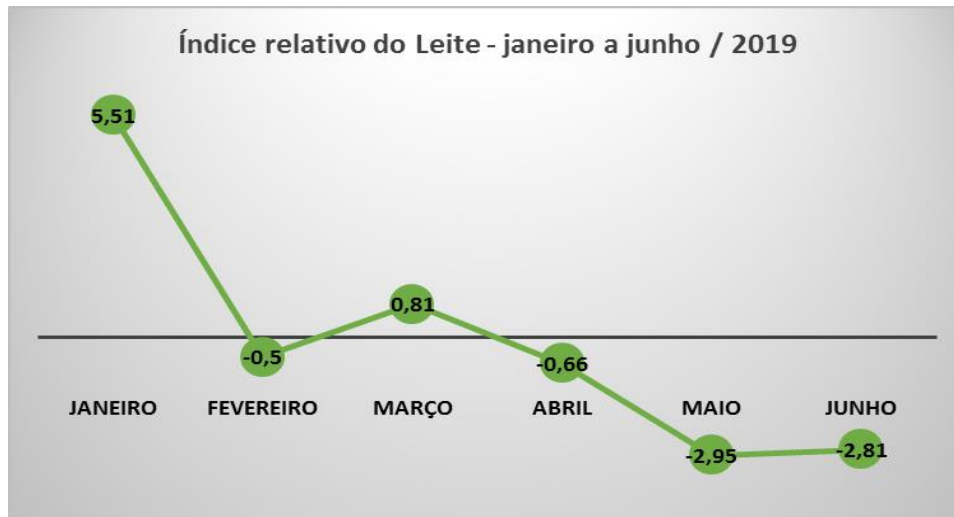
Primeiro semestre de 2019

A Inflação acumulada no período de janeiro de 2019 a julho de 2019 é de 5,1%

Índices de crescimento ou redução dos produtos da cesta Básica alimentar de janeiro a junho de 2019



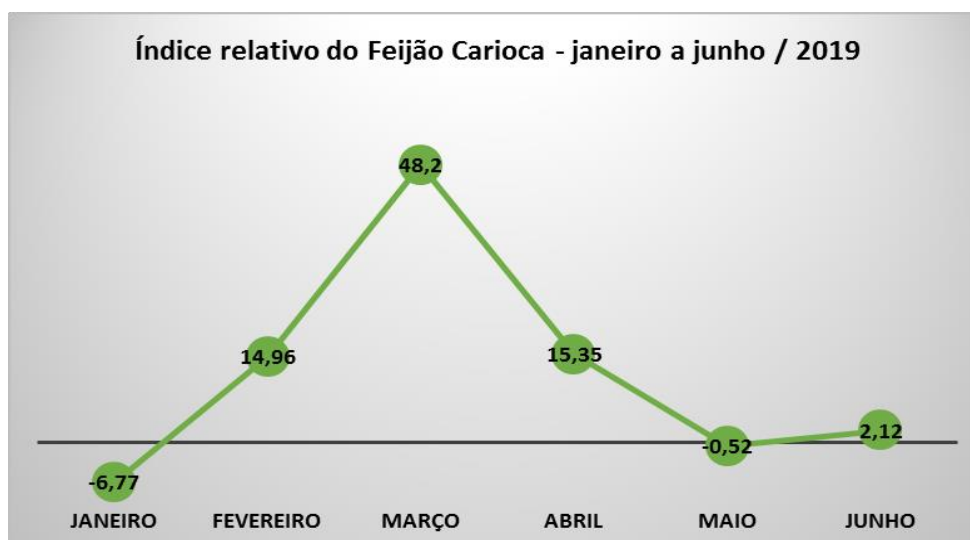
Fonte: LABORES –10/2019



Fonte: LABORES –10/2019



Fonte: LABORES –10/2019



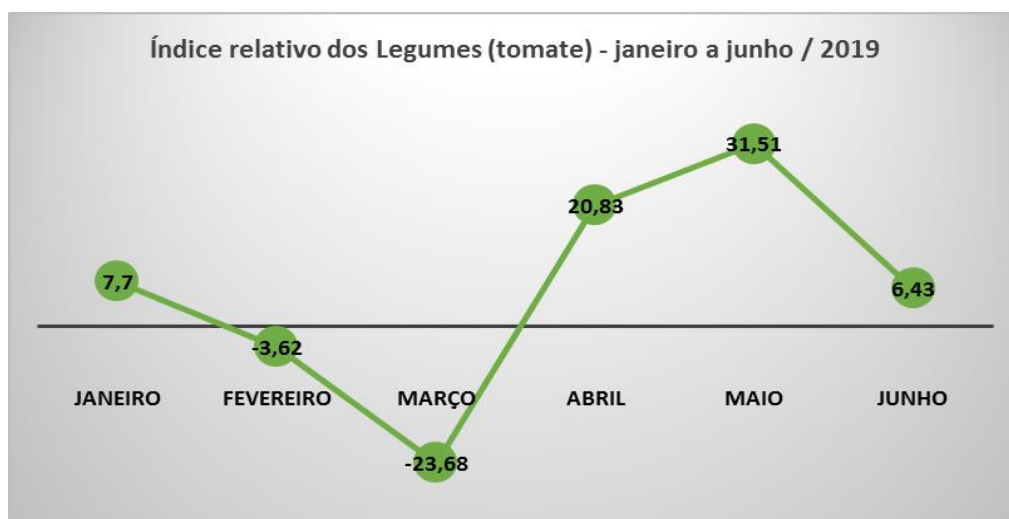
Fonte: LABORES –10/2019



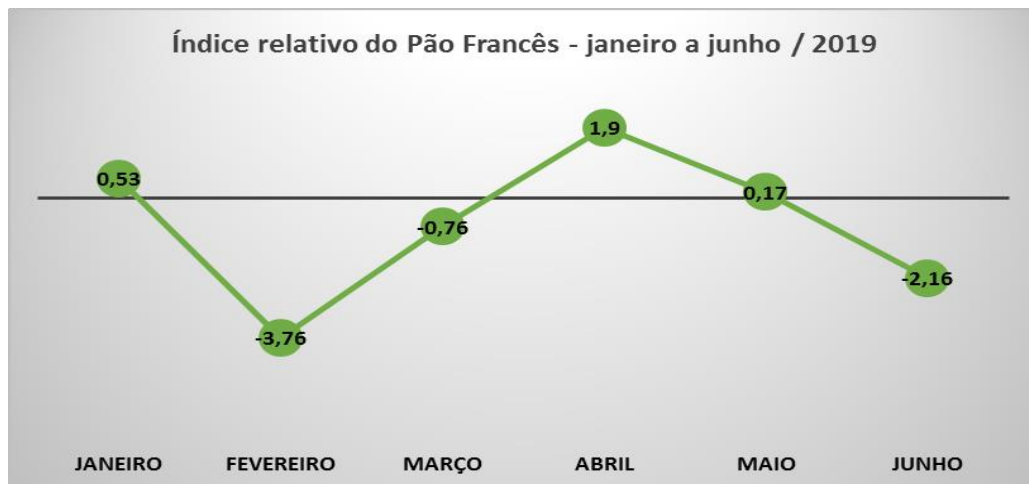
Fonte: LABORES -10/2019



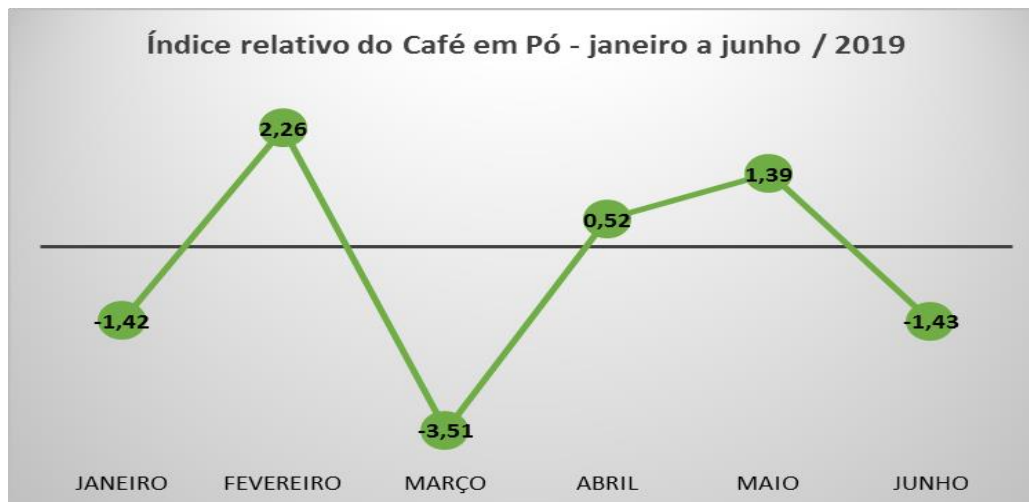
Fonte: LABORES -10/2019



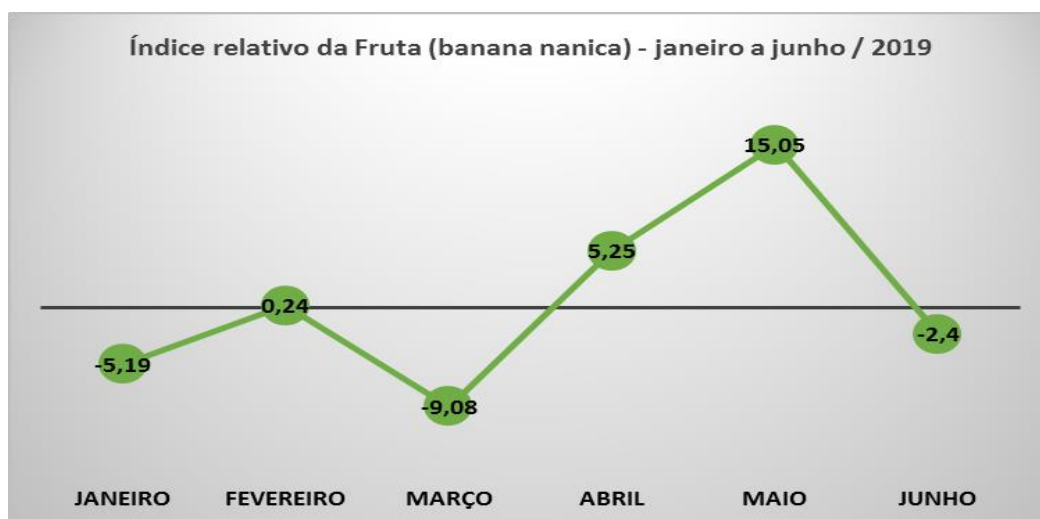
Fonte: LABORES -10/2019



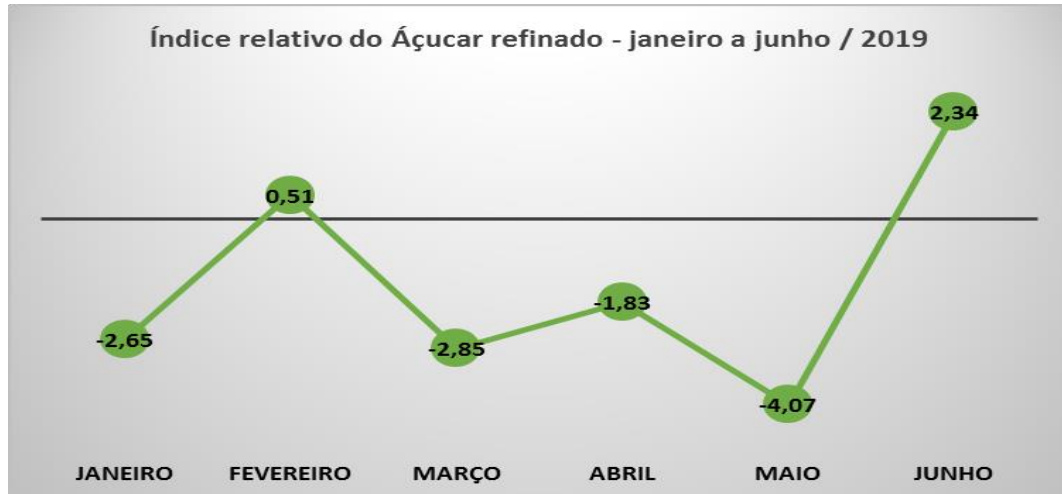
Fonte: LABORES -10/2019



Fonte: LABORES -10/2019



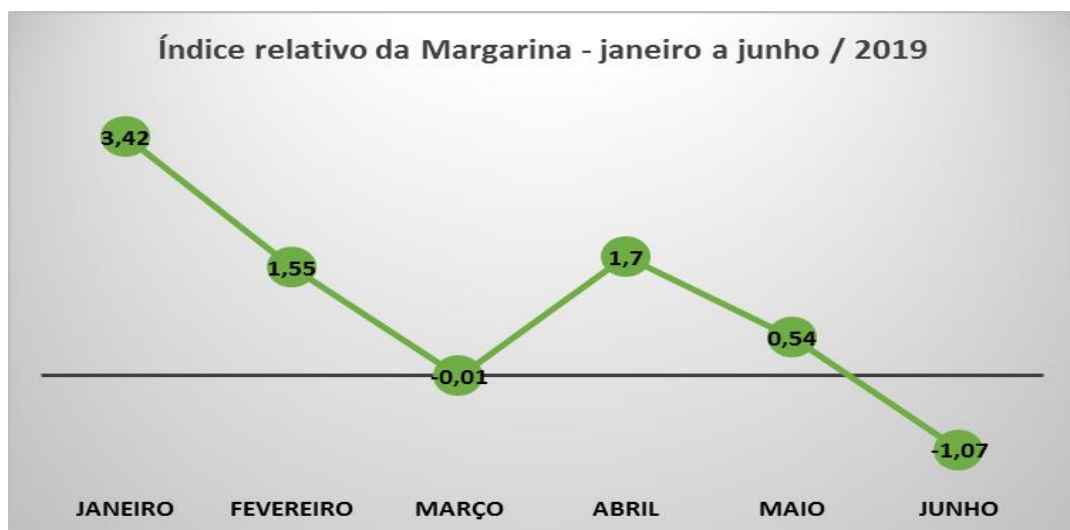
Fonte: LABORES -10/2019



Fonte: LABORES -10/2019



Fonte: LABORES -10/2019



Fonte: LABORES -10/2019

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 referência.

Tabela referência: 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 Laspeyres¹.

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

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

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.
-

Professor responsável

Prof.^a Me. Dalva Mendes Fernandes

Equipe docente

Alice Fernandes Marciano Souza – Curso de Ciências Econômicas

Beatriz Meneses Golumbauskui – Curso de Ciências Econômicas

Everton de Andrade Ramos – Curso de Ciências Econômicas

Gabriel Diniz Andrade – Curso de Ciências Econômicas

Guilherme Peixoto Siqueira – Curso de Administração de Empresas

João David Mendonça Vieira – Curso de Ciências Econômicas

Katiele Dias Santana – Curso de Ciências Econômicas

Leticia de Souza Martins Eulálio – Curso de Administração de Empresas

Maira Alves Carvalho de Andrade – Curso de Ciências Econômicas

Rodolfo Alves Bocci – Curso de Ciências Econômicas

Vinicius Alves Costa Lemos – Curso de Ciências Econômicas

Coordenação do Laboratório de Soluções Organizacionais Prof. Me João Alfredo Carvalho Rodrigues Gonçalves

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. 6ª ed., São Paulo, Saraiva.