

Análise dos preços da cesta básica e do salário mínimo em Lucas do Rio Verde-MT, em maio de 2021

Dr. Flávio A. Cella de Oliveira¹
Douglas Santos Azevedo²
Raise Aparecida Alves dos Santos³

1 INTRODUÇÃO

O Projeto “CESTA BÁSICA X SALÁRIO MÍNIMO em Lucas do Rio Verde-MT” começou a ser desenvolvido pelo Núcleo de Pesquisas em Administração e Ciências Contábeis (NUPAC) do Centro Universitário La Salle – Lucas do Rio Verde-MT (UNILASALLE/LUCAS) em maio de 2021, com o objetivo de “Verificar se o salário mínimo regional é suficiente para a compra da cesta básica, conforme definida pela legislação pertinente, para uma família no município de Lucas do Rio Verde-MT”. Este relatório, portanto, apresenta os resultados do primeiro mês de coleta de dados.

2 METODOLOGIA

A pesquisa realizada foi quantitativa, utilizando o método de levantamento de dados. Em relação ao tempo, foi uma pesquisa transversal com corte no período de coleta.

Foram coletados, no dia 04 de junho de 2021, os preços dos produtos da cesta básica em quatro estabelecimentos da cidade de Lucas do Rio Verde-MT. Os produtos pesquisados e suas quantidades são apresentados na Tabela 1, que foram adaptados do Decreto Lei nº 399/1938.

¹ Administrador pela Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR), 2010, Mestre em Administração pela Universidade Estadual de Londrina (UEL), 2012 e Doutor em Administração pela Universidade Federal do Paraná (UFPR), 2016. Coordenador do Núcleo de Pesquisas em Administração e Ciências Contábeis do Centro Universitário La Salle – Lucas do Rio Verde (UNILASALLE/LUCAS).

² Acadêmico do curso de Administração e bolsista do Núcleo de Pesquisas em Administração e Ciências Contábeis do Centro Universitário La Salle – Lucas do Rio Verde (UNILASALLE/LUCAS).

³ Acadêmica do curso de Ciências Contábeis e bolsista do Núcleo de Pesquisas em Administração e Ciências Contábeis do Centro Universitário La Salle – Lucas do Rio Verde (UNILASALLE/LUCAS).

ALIMENTO	CARACTERÍSTICA	QUANTIDADE	REFERÊNCIA
Leite	Longa vida, Integral	7,5 l	Embalagem de 1 l.
Feijão	Carioca	4,5 kg	Embalagem de 1 Kg.
Arroz	Branco	3,0 kg	Embalagem de 5 Kg.
Farinha	De trigo, branca	1,5 kg	Embalagem de 1 Kg.
Açúcar		3,0 kg	Embalagem de 2 Kg.
Café em pó		600 gr	Embalagem de 0,5 Kg.
Óleo	De soja	900 ml	Embalagem de 1 l.
Margarina		750 gr	Embalagem de 1 l.
Batata	Inglesa	6,0 kg	
Legumes	Tomate, da variedade mais barata	6,0 kg	
Legumes	Cebola, da variedade mais barata	3,0 Kg	
Frutas	Banana, da variedade mais barata	5,6 Kg	
Frutas	Maçã, da variedade mais barata	5,6 Kg	
Pão francês		6,0 kg	
Carne	Tipo coxão duro	3,3 kg	
Carne	Tipo ponta de peito	3,3 Kg	

TABELA 1: Alimentos a serem pesquisados.**FONTE:** Elaborado pelo autor, com base em Brasil (1938).

De posse do preço médio da cesta básica em Lucas do Rio Verde, calculou-se as horas que o trabalhador que ganha salário mínimo precisa trabalhar para comprar a Cesta Básica em Lucas do Rio Verde-MT. Para isso, considera-se:

- Salário mínimo vigente igual R\$ 1.100,00, de acordo com a Medida Provisória nº 1.021 de 30 de dezembro de 2020.
- Jornada de trabalho adotada na Constituição igual a 220 horas/mês, desde outubro de 1988.

Aplica-se, então, a seguinte fórmula para descobrir a quantidade de horas trabalhadas para comprar a cesta básica:

$$\text{HORAS TRABALHADAS} = (\text{Custo da Cesta/Salário Mínimo}) \times 220$$

FÓRMULA 1: Fórmula para cálculo da necessidade de horas trabalhadas para compra da cesta básica.

Outra análise realizada é a do salário mínimo necessário para compra da cesta básica. Cálculo este que, de acordo com o Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos (DIEESE) considera o preceito constitucional de que o salário mínimo deve atender às necessidades básicas do trabalhador e de sua família. O Decreto-Lei nº

LA SALLE NEGÓCIOS

Análise dos preços da cesta básica e do salário mínimo em Lucas do Rio Verde-MT, em maio de 2021

399/1938 estabelece que o gasto com alimentação de um trabalhador adulto não pode ser inferior ao custo da Cesta Básica Nacional.

A família considerada para o cálculo, sugerida para esta pesquisa, é composta por 2 adultos e 2 crianças. Por hipótese, 2 crianças consomem o equivalente a um adulto, então, os cálculos serão efetuados considerando 3 adultos.

SLMN = 3 x CC / 0,3571	SLMN = Salário Mínimo Necessário para compra da cesta básica. CC = Custo da Cesta Básica de maior valor
-------------------------------	--

FÓRMULA 2: Fórmula para cálculo do Salário Mínimo Necessário para compra da cesta básica.

3 RESULTADOS

3.1 Preços dos produtos

Os preços coletados nos quatro estabelecimentos são apresentados a seguir, na Tabela 2.

Alimentos	QUANTIDADE	ESTABELECIMENTO 1		ESTABELECIMENTO 2		ESTABELECIMENTO 3		ESTABELECIMENTO 4	
		PREÇO MAIS BARATO	PREÇO MAIS CARO	PREÇO MAIS BARATO	PREÇO MAIS CARO	PREÇO MAIS BARATO	PREÇO MAIS CARO	PREÇO MAIS BARATO	PREÇO MAIS CARO
Leite	7,5 l	R\$ 33,68	R\$ 44,93	R\$ 34,43	R\$ 41,18	R\$ 34,43	R\$ 40,43	R\$ 29,18	R\$ 38,93
Feijão	4,5	R\$ 29,21	R\$ 38,21	R\$ 31,46	R\$ 33,71	R\$ 48,16	R\$ 32,63	R\$ 26,96	R\$ 32,36
Arroz	3,0 Kg	R\$ 10,49	R\$ 15,54	R\$ 12,59	R\$ 14,39	R\$ 11,57	R\$ 15,17	R\$ 10,14	R\$ 14,94
Farinha	1,5 Kg	R\$ 4,79	R\$ 7,04	R\$ 5,24	R\$ 6,44	R\$ 5,48	R\$ 7,34	R\$ 4,94	R\$ 5,84
Açúcar	3,0 Kg	R\$ 7,79	R\$ 8,84	R\$ 8,24	R\$ 9,44	R\$ 8,54	R\$ 8,99	R\$ 7,73	R\$ 8,84
Café em pó	0,6 Kg	R\$ 10,19	R\$ 17,99	R\$ 9,59	R\$ 10,79	R\$ 10,19	R\$ 13,67	R\$ 8,75	R\$ 13,80
Óleo	0,9 l	R\$ 7,10	R\$ 7,19	R\$ 7,73	R\$ 8,09	R\$ 7,79	R\$ 8,85	R\$ 6,47	R\$ 7,18
Margarina	0,75 Kg	R\$ 7,49	R\$ 11,99	R\$ 8,62	R\$ 12,74	R\$ 11,09	R\$ 11,09	R\$ 7,28	R\$ 11,09
Batata	6,0 Kg	R\$ 26,94	R\$ 26,94	R\$ 35,94	R\$ 35,94	R\$ 38,34	R\$ 38,34	R\$ 23,34	R\$ 23,34
Legumes - Tomate	6,0 Kg	R\$ 23,94	R\$ 23,94	R\$ 41,94	R\$ 41,94	R\$ 27,54	R\$ 27,54	R\$ 23,94	R\$ 23,94
Legumes - Cebola	3,0 Kg	R\$ 14,67	R\$ 14,67	R\$ 14,97	R\$ 14,97	R\$ 18,57	R\$ 18,57	R\$ 11,07	R\$ 11,07
Frutas - Banana	5,6 Kg	R\$ 19,54	R\$ 19,54	R\$ 22,34	R\$ 22,34	R\$ 15,06	R\$ 15,06	R\$ 16,74	R\$ 16,74
Frutas - Maçã	5,6 Kg	R\$ 27,94	R\$ 27,94	R\$ 44,74	R\$ 44,74	R\$ 12,98	R\$ 14,49	R\$ 27,94	R\$ 27,94
Pão francês	6,0 Kg	R\$ 65,94	R\$ 65,34	R\$ 65,34	R\$ 65,34	R\$ 59,88	R\$ 59,88		
Carne (Coxão duro)	3,3 Kg	R\$ 138,27	R\$ 138,27	R\$ 131,97	R\$ 131,97	R\$ 139,56	R\$ 139,56	R\$ 223,74	R\$ 223,74
Carne (Ponta de peito)	3,3 Kg	R\$ 108,57	R\$ 108,57	R\$ 95,67	R\$ 95,67	R\$ 98,93	R\$ 98,93		
TOTAL DA CESTA BÁSICA		R\$ 536,54	R\$ 576,93	R\$ 570,79	R\$ 589,67	R\$ 548,11	R\$ 550,53	R\$ 428,20	R\$ 459,74
Variação percentual dos preços		7,53%		3,31%		0,44%		7,23%	

TABELA 2: Preços da cesta básica.

3.2 Resumo dos preços e variação percentual

A partir dos dados coletados foi possível sintetizar as seguintes informações sobre o preço da cesta básica e a variação percentual entre os menores e maiores preços.

	Cesta mais barata	Cesta mais cara	Variação percentual
Estabelecimento 4	R\$ 428,20	R\$ 459,74	7,23%
Estabelecimento 1	R\$ 536,54	R\$ 576,93	7,53%
Estabelecimento 3	R\$ 548,11	R\$ 550,53	0,44%
Estabelecimento 2	R\$ 570,79	R\$ 589,67	3,31%
Média	R\$ 542,32	R\$ 563,73	3,95%

TABELA 3: Síntese dos preços e variações percentuais.

A cesta básica mais barata foi encontrada no Estabelecimento 4, onde o total é de R\$ 428,20. Contudo, como neste estabelecimento não foram encontrados todos os produtos, adotaremos como menor preço a cesta do Estabelecimento 1, que custa R\$ 536,54.

A mais cara foi a cesta do estabelecimento 2, que custa R\$ 589,67, mostrando uma variação de 9,90%.

Selecionando os produtos mais baratos, considerando todos os estabelecimentos, a cesta custaria R\$ 475,18.

Supondo que a cesta fosse comprada apenas em um estabelecimento, o menor valor possível seria obtido no estabelecimento 2, onde a cesta custa R\$ 589,67, contudo, se o consumidor frequentar vários estabelecimentos em busca dos produtos mais baratos pode economizar 19,42%.

3.3 Horas trabalhadas para comprar a cesta básica

Considerando o valor médio das cestas mais baratas, que foi de R\$ 542,32, e considerando a fórmula 1, anteriormente apresentada, o trabalhador precisa dispender 108,5 horas para adquirir a cesta básica.

3.4 Salário Mínimo Necessário para compra da cesta básica

Utilizando a Fórmula 2, anteriormente apresentada, o Valor do salário mínimo, para que o trabalhador dispenda apenas 35,71% do seu rendimento com alimentação, deveria ser de R\$ 4.735,90.