

LA SALLE NEGÓCIOS

Análise dos preços da cesta básica e do salário mínimo em Lucas do Rio Verde-MT no mês de julho de 2021

Nádia Ligianara. D. Nyari¹
Douglas Santos Azevedo²
Raise Aparecida A. dos Santos³
Flávio A. Cella de Oliveira⁴

1. INTRODUÇÃO

O Projeto “CESTA BÁSICA X SALÁRIO MÍNIMO em Lucas do Rio Verde-MT” através do Núcleo de Pesquisas em Administração e Ciências Contábeis (NUPAC) do Centro Universitário LaSalle – Lucas do Rio Verde-MT (UNILASALLE/LUCAS) tem como objetivo principal “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” (CELLA-DE-OLIVEIRA, et al., 2021). Este relatório apresenta os resultados referentes a julho de 2021.

2. METODOLOGIA

A pesquisa foi realizada utilizando o método de levantamento de dados, com relação ao tempo se caracteriza-se como quantitativa, transversal com corte no período de coleta entre os dias 01 a 10 de julho de 2021. Analisando 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 segundo Decreto Lei nº 399/1938.

¹ Doutora, Coordenadora do Curso de Agronegócio e Membro do Núcleo de Pesquisas em Administração e Ciências Contábeis do Centro Universitário La Salle – Lucas do Rio Verde (UNILASALLE/LUCAS), E-mail: nadia.nyari@unilasallelucas.edu.br.

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).

⁴ Doutor, Coordenador do Curso de Administração e do Núcleo de Pesquisas em Administração e Ciências Contábeis do Centro Universitário La Salle – Lucas do Rio Verde (UNILASALLE/LUCAS).

Tabela 1. Alimentos a serem pesquisados.

Alimento	Característica	Provisões Regionais*
Leite	Longa vida/integral	7,5 L
Feijão	Carioca	4,5 Kg
Arroz	Branco	3,0 Kg
Farinha	Trigo/branca	1,5 Kg
Açúcar		3,0 Kg
Café em pó		0,6 Kg
Óleo	Soja	0,9 L
Margarina		0,75 Kg
Batata	Inglesa	6,0 Kg
Legumes*	Tomate	6,0 Kg
Legumes*	Cebola	3,0 Kg
Frutas*	Banana	5,6 Kg
Frutas*	Maçã	5,6 Kg
Pão francês		6,0 Kg
Carne	Coxão Duro	3,3 Kg
Carne	Ponta de Peito	3,3 Kg

*Variedade de menor preço.

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 Equação para descobrir a quantidade de horas trabalhadas para comprar a cesta básica:

Equação 1. Cálculo da necessidade de horas trabalhadas para compra da cesta básica.

$$\text{Horas Trabalhadas} = \frac{\text{Custo da Cesta Básica}}{\text{Salário Mínimo}} \times 220$$

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 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.

$$SLMN = \frac{3 \times CC}{Salário\ Mínimo} \times 220$$

Onde:

SLMN = Salário Mínimo Necessário para compra da cesta básica.

CC = Custo da Cesta Básica de maior valor

3. RESULTADOS

3.1 Preços dos Produtos

A cesta básica mais em conta foi encontrada no Estabelecimento 4 com um valor de R\$ 420,45, contudo, como neste estabelecimento não foram encontrados todos os produtos, o mesmo foi observado no Estabelecimento 1. Entretanto o valor de referência será adotado no Estabelecimento 2 com o menor preço a Cesta Básica no valor de R\$ 513,88 e o mais caro foi encontrado no Estabelecimento 3 com um valor de R\$ 598,93.

Se o consumidor percorrer os quatro Estabelecimentos em busca dos menores preços poderá conseguir uma economia significativa, uma vez que, mesmo escolhendo os produtos de menor preço entre todos os estabelecimentos pesquisados poderia obter a mesma cesta por R\$ 462,79, representando uma economia de 16,95%.

Tabela 2. Preços da cesta básica.

Alimento	Característica	Provisões Regionais*	ESTABELECIMENTO 1			ESTABELECIMENTO 2			ESTABELECIMENTO 3			ESTABELECIMENTO 4			MÉDIA
			Valor R\$ Menor	Valor R\$ Maior	Valor Total R\$	Valor R\$ Menor	Valor R\$ Maior	Valor Total R\$	Valor R\$ Menor	Valor R\$ Maior	Valor Total R\$	Valor R\$ Menor	Valor R\$ Maior	Valor Total R\$	TOTAL REGIONAL
Leite	Longa vida/integral	7,5 L	R\$ 40,43	R\$ 43,65	R\$ 42,04	R\$ 35,93	R\$ 43,43	R\$ 39,68	R\$ 37,55	R\$ 48,38	R\$ 42,97	R\$ 30,38	R\$ 37,13	R\$ 41,50	R\$ 41,50
Feijão	Carioca	4,5 Kg	R\$ 31,55	R\$ 38,84	R\$ 35,20	R\$ 29,21	R\$ 32,81	R\$ 35,51	R\$ 28,60	R\$ 31,42	R\$ 30,01	R\$ 23,36	R\$ 31,50	R\$ 31,65	R\$ 31,65
Arroz	Branco	3,0 Kg	R\$ 13,59	R\$ 21,03	R\$ 17,31	R\$ 11,97	R\$ 14,34	R\$ 14,97	R\$ 12,66	R\$ 12,80	R\$ 12,73	R\$ 11,34	R\$ 13,90	R\$ 14,26	R\$ 14,26
Farinha	Trigo/branca	1,5 Kg	R\$ 5,66	R\$ 7,92	R\$ 6,79	R\$ 5,69	R\$ 7,04	R\$ 6,89	R\$ 5,99	R\$ 7,34	R\$ 6,67	R\$ 5,32	R\$ 5,90	R\$ 6,62	R\$ 6,62
Açúcar	Cristal	3,0 Kg	R\$ 8,073	R\$ 8,9	R\$ 8,49	R\$ 7,49	R\$ 8,69	R\$ 8,84	R\$ 9,78	R\$ 9,90	R\$ 9,84	R\$ 8,39	R\$ 9,95	R\$ 9,20	R\$ 9,20
Café em pó		0,6 Kg	R\$ 11,00	R\$ 19,43	R\$ 15,22	R\$ 11,62	R\$ 15,59	R\$ 11,99	R\$ 11,70	R\$ 14,99	R\$ 13,35	R\$ 10,68	R\$ 13,99	R\$ 13,96	R\$ 13,96
Óleo	Soja	0,9 L	R\$ 7,67	R\$ 7,77	R\$ 7,72	R\$ 7,91	R\$ 7,91	R\$ 7,91	R\$ 7,76	R\$ 7,56	R\$ 7,66	R\$ 6,24	R\$ 6,97	R\$ 7,76	R\$ 7,76
Margarina		0,75 Kg	R\$ 5,66	R\$ 7,28	R\$ 6,47	R\$ 4,87	R\$ 6,74	R\$ 5,54	R\$ 5,63	R\$ 6,69	R\$ 6,16	R\$ 8,55	R\$ 12,23	R\$ 6,25	R\$ 6,25
Batata	Inglesa	6,0 Kg	R\$ 29,10	R\$ 29,10	R\$ 29,10	R\$ 17,94	R\$ 17,94	R\$ 29,94	R\$ 29,90	R\$ 29,90	R\$ 29,90	R\$ 20,94	R\$ 20,94	R\$ 26,71	R\$ 26,71
Legumes*	Tomate	6,0 Kg	R\$ 54,72	R\$ 54,72	R\$ 54,72	R\$ 32,96	R\$ 32,90	R\$ 29,94	R\$ 47,88	R\$ 47,88	R\$ 47,88	R\$ 29,00	R\$ 36,99	R\$ 45,85	R\$ 45,85
Legumes*	Cebola	3,0 Kg	R\$ 14,50	R\$ 14,52	R\$ 14,51	R\$ 9,07	R\$ 8,07	R\$ 14,97	R\$ 17,90	R\$ 17,50	R\$ 17,70	R\$ 7,77	R\$ 7,77	R\$ 14,55	R\$ 14,55
Frutas*	Banana	5,6 Kg	R\$ 25,65	R\$ 25,65	R\$ 25,65	R\$ 25,14	R\$ 36,34	R\$ 22,34	R\$ 20,66	R\$ 20,66	R\$ 20,66	R\$ 15,10	R\$ 22,30	R\$ 25,83	R\$ 25,83
Frutas*	Maçã	5,6 Kg	R\$ 42,28	R\$ 42,28	R\$ 42,28	R\$ 33,54	R\$ 50,34	R\$ 50,34	R\$ 44,89	R\$ 44,71	R\$ 44,80	R\$ 30,73	R\$ 30,74	R\$ 45,58	R\$ 45,58
Pão francês		6,0 Kg				R\$ 53,90	R\$ 53,97	R\$ 65,34	R\$ 59,88	R\$ 59,88	R\$ 59,88				R\$ 86,87
Carne	Coxão Duro	3,3 Kg	R\$ 138,27	R\$ 138,27	R\$ 138,27	R\$ 131,98	R\$ 131,97	R\$ 132,00	R\$ 139,99	R\$ 139,80	R\$ 139,90	R\$ 107,90	R\$ 107,99	R\$ 137,53	R\$ 137,53
Carne	Ponta de Peito	3,3 Kg	R\$ 92,07	R\$ 92,07	R\$ 92,07	R\$ 95,67	R\$ 95,67	R\$ 95,67	R\$ 98,90	R\$ 98,99	R\$ 98,95	R\$ 101,98	R\$ 101,9	R\$ 128,53	R\$ 128,53
TOTAL DA CESTA BÁSICA			R\$ 520,23	R\$ 551,42	R\$ 535,83	R\$ 514,89	R\$ 563,75	R\$ 539,32	R\$ 579,67	R\$ 598,40	R\$ 589,04	R\$ 420,45	R\$ 457,64	R\$ 439,05	R\$ 642,63
Variação percentual dos preços			6,0%			9,49%			3,23%			8,85%			

3.2 Horas Trabalhadas / Salário Mínimo / Cesta Básica

Considerando o valor médio das cestas com valor mais em conta de R\$ 513,88 o trabalhador necessitaria despendar de 103,41 horas para adquirir a cesta básica. Ou seja 35,71% do seu rendimento é gasto com alimentação, assim o salário mínimo deveria ser no valor de R\$ 4.632,48

3.3 Comparação

Podemos observar através da Tabela 3 que houve variação nos preços da Cesta Básica nos quatro estabelecimentos pesquisados, apontando que no estabelecimento 1 houve aumento significativo dos preços, principalmente no Estabelecimento 4 com 25%. Nos estabelecimentos 1 e 2 houve uma discreta diminuição nos valores dos produtos.

Tabela 3. Evolução dos preços da cesta mais barata e mais cara de cada estabelecimentos.

	05/2021	06/2021	07/2021	VARIAÇÃO
Estabelecimento 1	R\$ 556,73	R\$ 649,65	535,82	21,24
Estabelecimento 2	R\$ 580,23	R\$ 571,85	539,32	6,03
Estabelecimento 3	R\$ 549,31	R\$ 596,40	589,03	1,25
Estabelecimento 4	R\$ 451,85	R\$ 327,57	439,04	-25,38
MÉDIA	R\$ 443,96	R\$ 320,93	525,80	-38,96

A Tabela 4 faz uma comparação entre os produtos com valor mais baixo nos meses de maio, junho e julho, considerando a média dos preços encontrados dentre todos os estabelecimentos pesquisados. Podemos observar que o feijão teve uma alta de 21,3%, a farinha (30,35%), o café em pó (29,14%) e o tomate (31,66%). O mesmo comportamento foi observado nas capitais brasileiras, onde o tomate em Belo Horizonte teve um aumento nos preços de 39,95%, Goiânia de 34,24%, Fortaleza 34,10%, Florianópolis 33,86% e São Paulo de 31,63%, devido ao clima provocando queda na oferta e alta de preço.

Tabela 4. Comparativo dos menores preços de cada produto, considerando a média entre todos os estabelecimentos.

Alimento	Característica	Provisões Regionais*	Maió /21	Junho/ 21	Julho /21	Variacão %
Leite	Longa vida/integral	7,5 L	R\$ 29,18	R\$ 34,43	R\$ 30,38	-11,76
Feijão	Carioca	4,5 Kg	R\$ 26,96	R\$ 24,08	R\$ 29,21	21,30
Arroz	Branco	3,0 Kg	R\$ 10,14	R\$ 12,30	R\$ 11,34	-7,80
Farinha	Trigo/branca	1,5 Kg	R\$ 4,79	R\$ 4,02	R\$ 5,24	30,35
Açúcar	Cristal	3,0 Kg	R\$ 7,73	R\$ 7,88	R\$ 7,49	-4,95
Café em pó		0,6 Kg	R\$ 8,75	R\$ 8,27	R\$ 10,68	29,14
Óleo	Soja	0,9 L	R\$ 6,47	R\$ 6,44	R\$ 6,20	-3,73
Margarina		0,75 Kg	R\$ 7,28	R\$ 7,94	R\$ 4,87	-38,66
Batata	Inglesa	6,0 Kg	R\$ 23,34	R\$ 17,34	R\$ 17,94	3,46
Legumes*	Tomate	6,0 Kg	R\$ 23,94	R\$ 22,74	R\$ 29,94	31,66
Legumes*	Cebola	3,0 Kg	R\$ 11,07	R\$ 8,67	R\$ 7,77	-10,38
Frutas*	Banana	5,6 Kg	R\$ 15,06	R\$ 16,18	R\$ 16,74	3,46
Frutas*	Maçã	5,6 Kg	R\$ 12,98	R\$ 29,62	R\$ 30,74	3,78
Pão francês		6,0 Kg	R\$ 59,88	R\$ 65,34	R\$ 53,94	-17,45
Carne	Coxão Duro	3,3 Kg	R\$ 131,97	R\$ 108,24	R\$ 108,24	0,00
Carne	Ponta de Peito	3,3 Kg	R\$ 95,67	R\$ 95,67	R\$ 92,07	-3,76
TOTAL DA CESTA BÁSICA			R\$ 475,18	R\$ 469,14	R\$ 462,79	-1,35

O feijão e a batata tiveram um leve declínio dos preços em comparação ao mês anterior. No entanto, a batata teve redução de preço em oito das 10 capitais onde o tubérculo é pesquisado. As quedas oscilaram entre -23,61%, em Brasília, e -9,04%, em Goiânia. As altas ocorreram em Curitiba (1,11%) e Vitória (4,47%). A redução dos preços foi causada pela ampliação da oferta, segundo dados publicados em junho pelo DIEESE (2021).

Com base na média das cestas básicas brasileiras o salário mínimo deveria ser equivalente a R\$ 5.518,79, valor que corresponde a 5,02 vezes o piso nacional vigente, de R\$ 1.100,00. O cálculo leva em consideração uma família de quatro pessoas, com dois adultos e duas crianças, com um tempo médio necessário para adquirir os produtos em 113 horas e 19 minutos, superior a junho que foi de 111 horas e 30 minutos.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

DIEESE - Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos. Disponível em <https://www.dieese.org.br>. Acesso em junho de 2021.

CELLA-DE-OLIVEIRA, F. A.; AZEVEDO, D. S.; SANTOS, R. A. A., NYARI, N. L. D., Análise dos preços da cesta básica e do salário mínimo em Lucas do Rio Verde-MT, em maio de 2021. La Salle Negócios. Disponível em <https://www.unilasalle.edu.br/lucas-do-rio-verde/mais/la-salle-negocios>. Acesso em junho de 2021.

NYARI, N. L. D.; AZEVEDO, D. S.; SANTOS, R. A. A., CELLA-DE-OLIVEIRA, F. A.; Análise dos preços da cesta básica e do salário mínimo em Lucas do Rio Verde-MT, em junho de 2021. La Salle Negócios. Disponível em <https://www.unilasalle.edu.br/lucas-do-rio-verde/mais/la-salle-negocios>. Acesso em julho de 2021.