

LA SALLE NEGÓCIOS

Análise dos preços da cesta básica e do salário mínimo em Lucas do Rio Verde-MT no mês de outubro 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 outubro 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 10 a 20 de outubro 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

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).

suas quantidades são apresentados na Tabela 1, que foram adaptados segundo Decreto Lei nº 399/1938.

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.

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

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

Os preços coletados nos quatro estabelecimentos são apresentados a seguir, na Tabela 2. A Cesta básica com valor mais baixo foi encontrada no Estabelecimento 4, onde o total é de R\$ 328,00, contudo, como neste estabelecimento não foram encontrados todos os produtos, será adotado como menor preço a cesta do Estabelecimento 2, que custa R\$ 506,00.

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\$ 32,93	R\$ 47,18	R\$ 40,05	R\$ 35,18	R\$ 36,68	R\$ 35,93	R\$ 36,68	R\$ 40,88	R\$ 38,78	R\$ 29,85	R\$ 41,93	R\$ 35,89	R\$ 38,04
Feijão	Carioca	4,5 Kg	R\$ 26,51	R\$ 31,46	R\$ 28,98	R\$ 33,71	R\$ 40,01	R\$ 36,86	R\$ 31,46	R\$ 35,06	R\$ 33,26	R\$ 21,38	R\$ 31,46	R\$ 26,42	R\$ 33,42
Arroz	Branco	3,0 Kg	R\$ 10,77	R\$ 16,47	R\$ 13,62	R\$ 13,47	R\$ 14,37	R\$ 13,92	R\$ 11,37	R\$ 11,97	R\$ 11,67	R\$ 10,74	R\$ 10,74	R\$ 10,74	R\$ 12,76
Farinha	Trigo/branca	1,5 Kg	R\$ 5,54	R\$ 7,79	R\$ 6,66	R\$ 6,44	R\$ 7,34	R\$ 6,89	R\$ 5,54	R\$ 6,68	R\$ 6,11	R\$ 5,24	R\$ 5,97	R\$ 5,60	R\$ 6,41
Açúcar	Cristal	3,0 Kg	R\$ 5,99	R\$ 5,99	R\$ 5,99	R\$ 4,49	R\$ 4,49	R\$ 4,49	R\$ 11,09	R\$ 12,74	R\$ 11,91	R\$ 5,18	R\$ 5,24	R\$ 5,21	R\$ 8,37
Café em pó		0,6 Kg	R\$ 16,79	R\$ 23,39	R\$ 20,09	R\$ 13,07	R\$ 15,59	R\$ 14,33	R\$ 13,79	R\$ 21,35	R\$ 17,57	R\$ 15,48	R\$ 21,00	R\$ 18,24	R\$ 16,76
Óleo	Soja	0,9 L	R\$ 7,73	R\$ 8,09	R\$ 7,91	R\$ 7,64	R\$ 7,64	R\$ 7,64	R\$ 8,81	R\$ 8,81	R\$ 8,81	R\$ 7,52	R\$ 7,55	R\$ 7,53	R\$ 8,29
Margarina		0,75 Kg	R\$ 4,49	R\$ 10,12	R\$ 7,31	R\$ 4,94	R\$ 7,42	R\$ 6,18	R\$ 5,54	R\$ 7,19	R\$ 6,37	R\$ 8,39	R\$ 12,23	R\$ 10,31	R\$ 6,66
Batata	Inglesa	6,0 Kg	R\$ 29,94	R\$ 29,94	R\$ 29,94	R\$ 29,94	R\$ 29,94	R\$ 29,94	R\$ 38,94	R\$ 38,94	R\$ 38,94	R\$ 23,34	R\$ 23,34	R\$ 23,34	R\$ 34,44
Legumes*	Tomate	6,0 Kg	R\$ 41,94	R\$ 41,94	R\$ 41,94	R\$ 29,34	R\$ 29,34	R\$ 29,34	R\$ 50,34	R\$ 50,34	R\$ 50,34	R\$ 41,40	R\$ 41,40	R\$ 41,40	R\$ 42,99
Legumes*	Cebola	3,0 Kg	R\$ 16,47	R\$ 16,47	R\$ 16,47	R\$ 11,97	R\$ 11,97	R\$ 11,97	R\$ 11,97	R\$ 11,97	R\$ 11,97	R\$ 10,47	R\$ 10,47	R\$ 10,47	R\$ 13,10
Frutas*	Banana	5,6 Kg	R\$ 25,14	R\$ 25,14	R\$ 25,14	R\$ 33,54	R\$ 33,54	R\$ 33,54	R\$ 35,78	R\$ 35,78	R\$ 35,78	R\$ 21,78	R\$ 21,78	R\$ 21,78	R\$ 32,56
Frutas*	Maçã	5,6 Kg	R\$ 47,54	R\$ 47,54	R\$ 47,54	R\$ 55,94	R\$ 55,94	R\$ 55,94	R\$ 46,98	R\$ 57,62	R\$ 52,30	R\$ 38,64	R\$ 38,64	R\$ 38,64	R\$ 50,69
Pão francês		6,0 Kg	R\$ 77,94	R\$ 77,94	R\$ 77,94	R\$ 65,34	R\$ 65,34	R\$ 65,34	R\$ 65,34	R\$ 65,34	R\$ 65,34				R\$ 68,49
Carne	Coxão Duro	3,3 Kg	R\$ 151,47	R\$ 151,47	R\$ 151,47	R\$ 82,47	R\$ 82,47	R\$ 82,47	R\$ 108,87	R\$ 108,87	R\$ 108,87				R\$ 150,56
Carne	Ponta de Peito	3,3 Kg	R\$ 98,67	R\$ 98,67	R\$ 98,67	R\$ 79,17	R\$ 79,17	R\$ 79,17	R\$ 98,97	R\$ 98,97	R\$ 98,97	R\$ 88,77	R\$ 88,77	R\$ 88,77	R\$ 93,94
TOTAL DA CESTA BÁSICA			R\$ 599,85	R\$ 639,58	R\$ 619,72	R\$ 506,63	R\$ 521,23	R\$ 513,93	R\$ 581,45	R\$ 612,49	R\$ 596,97	R\$ 328,16	R\$ 360,51	R\$ 344,33	R\$ 617,48
Variação percentual dos preços			6,6%			2,88%			5,34%			9,86%			

A Cesta básica com valor superior às demais foi encontrada no estabelecimento 4 com um valor de R\$ 328,16, no entanto não foram encontrados todos os produtos da cesta básica, assim o estabelecimento 2 com a cesta básica no valor de R\$ 506,63 é com o valor mais baixo entre todos os estabelecimentos pesquisados, com um taxa de variação de 2,88%.

3.2 Horas Trabalhadas / Salário Mínimo / Cesta Básica

Com base na cesta mais cara que, em outubro, foi a de Florianópolis, o DIEESE estima que o salário mínimo necessário deveria ser equivalente a R\$ 5.886,50, o que corresponde a 5,35 vezes o piso nacional vigente, de R\$ 1.100,00. O cálculo é feito levando em consideração uma família de quatro pessoas, com dois adultos e duas crianças. Já em setembro, o valor do mínimo necessário deveria ter sido de R\$ 5.657,66, ou 5,14 vezes o piso em vigor.

O tempo médio necessário para adquirir os produtos da cesta, em outubro, ficou em 118 horas e 45 minutos (média entre as 17 capitais), maior do que em setembro, quando foi de 115 horas e 02 minutos.

Quando se compara o custo da cesta com o salário mínimo líquido, ou seja, após o desconto referente à Previdência Social (7,5%), verifica-se que o trabalhador remunerado pelo piso nacional comprometeu, em outubro, 58,35% (média entre as 17 capitais) do salário mínimo líquido para comprar os alimentos básicos para uma pessoa adulta. Em setembro, o percentual foi de 56,53%.

3.3 Comparação

Tendo aplicado a mesma metodologia nos meses anteriores, foi possível analisar a oscilação entre os preços praticados nos dois últimos meses de setembro e outubro. Assim, a Tabela 3 mostra a variação no preço da cesta mais em conta nos quatro estabelecimentos pesquisados, mostrando que no estabelecimento 3 obtiveram a variação mais alta de 57%. A Tabela 4 faz uma comparação entre os produtos com valor mais baixo entre os meses de agosto, setembro e outubro dentre todos os estabelecimentos pesquisados, considerando todos os produtos encontrados.

Tabela 3. Evolução dos preços da cesta básica com valor mais baixo em cada um dos estabelecimentos.

	05.21	06.21	07.21	08.21	09.21	10.21	Varição
Estabelecimento 1	R\$ 556,74	R\$ 649,66	R\$ 535,83	R\$ 553,86	R\$ 629,52	R\$ 599,85	-4,71
Estabelecimento 2	R\$ 580,23	R\$ 571,86	R\$ 539,32	R\$ 602,34	R\$ 401,60	R\$ 506,63	26,15
Estabelecimento 3	R\$ 549,32	R\$ 596,41	R\$ 589,04	R\$ 596,96	R\$ 368,93	R\$ 581,45	57,60
Estabelecimento 4	R\$ 443,97	R\$ 320,94	R\$ 439,05	R\$ 444,40	R\$ 490,11	R\$ 360,51	-26,44
MÉDIA	532,5675	534,715	R\$ 525,81	R\$ 549,39	R\$ 562,85	R\$ 520,76	-7,48

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

Alimento	Característica	Provisões Regionais*	Agosto /21	Setembro / 21	Outubro / 21	Varição %
Leite	Longa vida/integral	7,5 L	R\$ 34,43	R\$ 34,55	R\$ 35,18	1,82
Feijão	Carioca	4,5 Kg	R\$ 24,71	R\$ 26,99	R\$ 33,71	24,90
Arroz	Branco	3,0 Kg	R\$ 9,90	R\$ 12,99	R\$ 13,47	3,70
Farinha	Trigo/branca	1,5 Kg	R\$ 4,65	R\$ 5,20	R\$ 6,44	23,85
Açúcar	Cristal	3,0 Kg	R\$ 4,35	R\$ 15,01	R\$ 4,49	-70,09
Café em pó		0,6 Kg	R\$ 11,39	R\$ 13,79	R\$ 13,07	-5,22
Óleo	Soja	0,9 L	R\$ 6,20	R\$ 7,19	R\$ 7,64	6,26
Margarina		0,75 Kg	R\$ 6,07	R\$ 4,87	R\$ 4,94	1,44
Batata	Inglesa	6,0 Kg	R\$ 21,54	R\$ 50,97	R\$ 29,94	-41,26
Legumes*	Tomate	6,0 Kg	R\$ 25,74	R\$ 59,90	R\$ 29,34	-51,02
Legumes*	Cebola	3,0 Kg	R\$ 7,77	R\$ 11,97	R\$ 11,97	0,00
Frutas*	Banana	5,6 Kg	R\$ 16,74	R\$ 25,70	R\$ 33,54	30,51
Frutas*	Maçã	5,6 Kg	R\$ 30,24	R\$ 44,74	R\$ 55,94	25,03
Pão francês		6,0 Kg	R\$ 59,88	R\$ 77,99	R\$ 65,34	-16,22
Carne	Coxão Duro	3,3 Kg	R\$ 108,57	R\$ 138,99	R\$ 82,47	-40,66
Carne	Ponta de Peito	3,3 Kg	R\$ 95,67	R\$ 98,67	R\$ 79,17	-19,76
TOTAL DA CESTA BÁSICA			R\$ 467,85	R\$ 629,59	R\$ 506,63	-19,52

Os maiores aumentos foram para o feijão e a farinha com mais de 20%, seguido novamente das frutas como banana e maçã, esse cenário vem se repetindo nos últimos meses devido (DIEESE, 2021)

Segundo o Dieese, a cesta básica subiu em 16 das 17 capitais pesquisadas, puxada por itens como batata, tomate, café em pó e óleo de soja. Na pesquisa de outubro, Florianópolis apareceu como a capital com a cesta mais cara do país (R\$ 700,69), com uma alta de R\$ 38 em um mês. Em seguida a capital paulista (R\$ 693,79), Porto Alegre (R\$ 691,08) e Rio de Janeiro (R\$ 673,85). Além disso, o Dieese estima que o salário mínimo deveria ser de R\$ 5.886,50, o que equivale a mais de 5 vezes o valor vigente (R\$ 1.100). O cálculo do chamado “salário mínimo ideal” é feito considerando a cesta mais cara do país, que nesse caso foi a de Florianópolis.

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.

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 julho

de 2021. La Salle Negócios. Disponível em
<https://www.unilasalle.edu.br/lucas-do-rio-verde/mais/la-salle-negocios>. Acesso em agosto 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 julho
de 2021. La Salle Negócios. Disponível em
<https://www.unilasalle.edu.br/lucas-do-rio-verde/mais/la-salle-negocios>. Acesso em setembro
de 2021.