



DETERMINAÇÃO DOS CUSTOS DA CESTA BÁSICA

CACOAL-RO

NOVEMBRO/2023



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA – UNIR
Campus de Cacoal | Departamento de Ciências Contábeis

**Projeto de Extensão: Determinação dos Custos da Cesta
Básica em Cacoal-RO**

Telefone: (69) 3416-2605 | e-mail: everton.coelho@unir.br

Site: <https://gpgdr.unir.br/homepage>

Instagram: [@gpg.dr](#) [@departamentodacc](#)



Prof. Dr. Éverton Galhoti Coelho
Coordenador

Prof. Dr. Charles Carminati de Lima
Vice-Coordenador

Discentes Membros da Equipe

Dhenilton Manthay

Jennifer Monteiro Stering Neves

Héverton Haase dos Santos

Jose Rodolfo dos Santos Silva



BOLETIM INFORMATIVO

Cacoal, 17 de dezembro de 2023 | Edição XIII

O projeto de extensão universitária “Determinação dos Custos da Cesta Básica em Cacoal-RO” do curso de Ciências Contábeis da Fundação Universidade Federal de Rondônia (UNIR) e do Grupo Interdisciplinar de Pesquisas em Gestão e Desenvolvimento Regional (GPGDR). Professor Francisco Gonçalves Quiles em Cacoal-RO, apresenta o boletim informativo da cesta básica de alimentos do município de Cacoal-RO para o mês de novembro de 2023.

Com base na metodologia de cálculo do Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos - DIEESE (2016) esta ação extensionista avaliou: o preço médio e a variação no preço dos bens da cesta básica de alimentos; o valor total e a variação no custo da cesta básica de alimentos individual e familiar; o poder de compra do trabalhador pelo tempo de trabalho necessário para comprar a cesta básica e o percentual do salário-mínimo que é destinado à compra dos produtos. Além disso, comparou-se o preço da cesta básica cacoalense com o preço da cesta básica de algumas capitais brasileiras que seguem a mesma metodologia.

Em novembro de 2023, o valor da cesta básica de alimentos no município de Cacoal-RO, comparado com outubro de 2023, registrou uma queda de -3,72%, passando de R\$ 529,20 para R\$ 509,53. A Tabela 1 mostra a variação percentual mensal e o índice acumulado do custo da cesta básica.

Tabela 1 - Variação percentual mensal e índice acumulado do Custo da Cesta Básica em Cacoal - RO

Período				Varição Mensal	Índice Acumulado Variação dos últimos 12 meses	Índice Acumulado Variação do ano
Novembro	2022	Dezembro	2022	2,96%	-5,87%	-8,32%
Dezembro	2022	Janeiro	2023	-0,27%		
Janeiro	2023	Fevereiro	2023	0,34%		
Fevereiro	2023	Março	2023	-4,95%		
Março	2023	Abril	2023	0,05%		
Abril	2023	Maio	2023	4,52%		
Maio	2023	Junho	2023	-2,21%		
Junho	2023	Julho	2023	0,15%		
Julho	2023	Agosto	2023	-7,62%		
Agosto	2023	Setembro	2023	2,10%		
Setembro	2023	Outubro	2023	3,35%		
Outubro	2023	Novembro	2023	-3,72%		

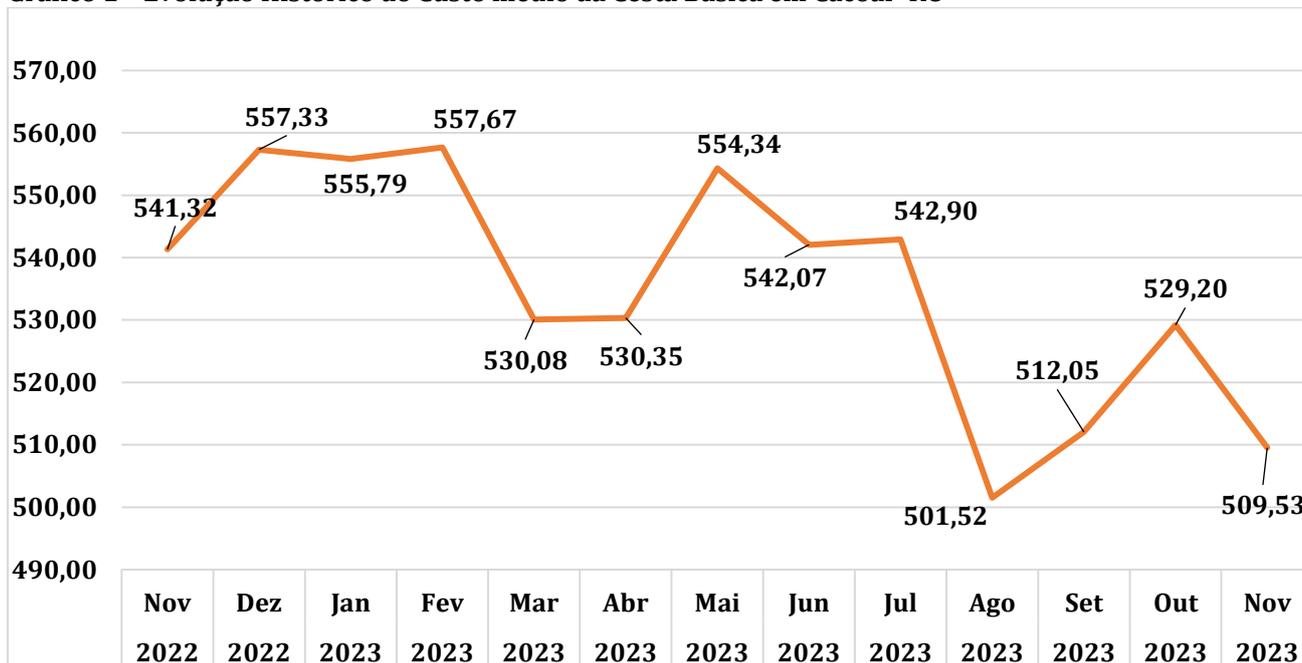
Fonte: Dados da Pesquisa (2023)

Ao analisar o movimento dos preços da cesta básica nos últimos doze meses, observa-se uma redução de -5,87. Em novembro de 2022, o custo da cesta básica era de R\$ 541,32, diminuindo para R\$ 509,53 em novembro de 2023. Além disso, ao considerar a variação ao longo do ano de 2023, percebe-se uma queda no preço da cesta básica. Em janeiro de 2023 o valor da cesta era de R\$ 555,79 refletindo uma redução de -8,32% em comparação com o valor registrado em novembro de 2023. O gráfico 1 exibe a trajetória histórica do custo da cesta básica em Cacoal-RO dos últimos doze meses.

DETERMINAÇÃO DOS CUSTOS DA CESTA BÁSICA EM CACOAL - RO

NOVEMBRO/2023

Gráfico 1 - Evolução Histórica do Custo médio da Cesta Básica em Cacoal -RO



Fonte: Dados da Pesquisa (2023)

Ao analisar cada produto da cesta básica individualmente, observa-se pela tabela 2 que dos 12 produtos investigados, cinco apresentaram redução no preço médio: o Tomate (-15,36%); a Carne (-3,98%); a Margarina (-3,79%); O Pão francês (-3,67%); e o Leite (-0,93%). Por outro lado, sete produtos denotaram um aumento no preço médio quando comparado ao mês anterior: o Feijão (7,20%); a Banana (4,89%); o Açúcar (4,09%); Óleo de soja (3,04%); o Arroz (2,82%); a farinha de trigo (2,18%); e o Café (0,20%).

Tabela 2 - Preço médio e variação dos preços médios dos produtos da cesta básica de alimentos (coleta de preço nos supermercados de Cacoal-RO)

Produto	Quantidade unidade	Preço médio (R\$)	Preço médio (R\$)	Variação mensal (%) Outubro / Novembro 2023	
		Outubro 2023	Novembro 2023		
		Açúcar	2 Kg	6,92	7,20
Arroz	5 Kg	29,17	29,99	2,82%	↑
Banana	1 Kg	5,23	5,48	4,89%	↑
Café	500 g	19,47	19,51	0,20%	↑
Carne	1 Kg	30,14	28,94	-3,98%	↓
Farinha de trigo	1 Kg	5,82	5,95	2,18%	↑
Feijão	1 Kg	6,58	7,05	7,20%	↑
Leite	1 litro	5,94	5,88	-0,93%	↓
Margarina	500g	11,60	11,16	-3,79%	↓
Óleo de Soja	900 g	6,15	6,34	3,04%	↑
Pão francês	1 Kg	13,21	12,72	-3,67%	↓
Tomate	1 Kg	9,13	7,73	-15,36%	↓

Fonte: Dados da Pesquisa (2023)

De acordo com a tabela 3, no mês de novembro de 2023, o custo médio dos produtos da cesta básica de alimentos em Cacoal – RO, reduziu em -3,72% em relação ao mês de outubro. Para obter o custo da cesta básica foi realizada a multiplicação do preço médio do produto e sua

DETERMINAÇÃO DOS CUSTOS DA CESTA BÁSICA EM CACOAL - RO

NOVEMBRO/2023

respectiva quantidade conforme determinado pelo DIEESE (2023). Nesse sentido, apresenta-se o valor médio gasto com cada produto que integra a cesta básica de alimentos, bem como a variação percentual dos preços.

Tabela 3 – Cálculo do Custo médio dos itens da Cesta Básica de Alimentos em Cacoal-RO

Item	Preço médio (R\$)		Variação %	
	Outubro	Novembro		
	2023	2023		
Açúcar	10,38	10,81	4,09%	↑
Arroz	21,00	21,59	2,82%	↑
Banana	56,45	59,21	4,89%	↑
Café	11,68	11,71	0,20%	↑
Carne	135,62	130,22	-3,98%	↓
Farinha de trigo	17,47	17,85	2,18%	↑
Feijão	29,60	31,74	7,20%	↑
Leite	35,64	35,30	-0,93%	↓
Margarina	17,40	16,74	-3,79%	↓
Óleo de Soja	5,12	5,28	3,04%	↑
Pão francês	79,24	76,33	-3,67%	↓
Tomate	109,60	92,76	-15,36%	↓
CUSTO DA CESTA BÁSICA	529,20	509,53	-3,72%	↓

Fonte: Dados da Pesquisa (2023)

Observa-se que o feijão foi o alimento que apresentou o maior aumento em seu preço médio no mês de novembro, evidenciando uma alta de 7,20%. Acredita-se a alta do preço seja reflexo da falta de perspectivas de continuidade de uma boa oferta no curto prazo. Para a Equipe Técnica SUGOF/CONAB (2023), 45% da área plantada foi colhida na região sudoeste do país, por isso o preço do feijão carioca fica na dependência das lavouras de São Paulo, pelo menos até o avanço da colheita no Paraná. Destaca-se também, o aumento no preço do Arroz em 2,82%, segundo o DIEESE (2023), o arroz agulhinha ficou mais caro em 16 capitais, em novembro, a explicação para esta elevação possui relação com a diminuição da oferta do produto no mercado. A contínua exportação e o período de entressafra foram fatores para o cenário de alta do arroz. O alimento com o maior decréscimo foi o tomate, onde foi evidenciando uma baixa de -15,36%. Para o DIEESE (2023), o comportamento de queda no preço pode ser explicado devido ao calor excessivo. A consequência foi uma maturação acelerada do fruto, aumentando a oferta, o que fez os preços caírem.

Adicionalmente, apurou-se o valor da cesta básica familiar (uma cesta básica para dois adultos e duas crianças), bem como o valor do salário-mínimo necessário para garantir a compra desta cesta básica e demais despesas domiciliares, tais como: habitação, vestuário, transporte, entre outros. A tabela 4 evidencia essas informações.

Tabela 4 - Custo médio da cesta básica familiar e do salário-mínimo necessário em Cacoal - RO

Ano	Mês	Cesta Básica Familiar (R\$)	Variação Mensal (%)	Salário-mínimo necessário Cacoal -RO (R\$)	Salário-mínimo necessário nacional (R\$)
2023	Setembro	1.536,14	2,10%	4.301,69	6.280,93
2023	Outubro	1.587,60	3,35%	4.445,83	6.210,11
2023	Novembro	1.528,60	-3,72%	4.280,59	6.294,71

Fonte: Dados da Pesquisa (2023) e DIEESE (2023)

DETERMINAÇÃO DOS CUSTOS DA CESTA BÁSICA EM CACOAL - RO

NOVEMBRO/2023

A cesta básica familiar em Cacoal passou de R\$ 1.587,60 em outubro para R\$ 1.528,60 em novembro de 2023. Assim, para adquirir a cesta básica e suprir as despesas domiciliares mensais de uma família, no mês de outubro o salário-mínimo na cidade de Cacoal precisaria ser R\$ 4.445,83, já no mês de novembro esse valor passou a ser de R\$ 4.280,59. Isto revela, por exemplo, que para o mês de novembro de 2023 o salário-mínimo de Cacoal deveria ser 3,24 vezes maior que o piso nacional vigente, que é de R\$1.320,00. Por outro lado, o salário-mínimo necessário nacional de novembro (cesta básica mais cara entre as capitais brasileiras pesquisadas pelo DIEESE) está em R\$ 6.294,71, ou seja, 47,05% maior que o de Cacoal-RO.

Ademais, considerando os dados da tabela 5 percebe-se que para adquirir uma cesta básica individual (uma pessoa adulta), um trabalhador que recebeu em novembro de 2023 um salário-mínimo líquido nacional de R\$1.302,00 comprometeu cerca de 41,73% de sua remuneração.

Tabela 5 - Custo médio da cesta básica de alimentos individual e familiar de Cacoal - RO

Ano	Mês	Cesta Básica Individual (R\$)	Percentual do salário-mínimo líquido* (%)	Trabalho necessário (cesta básica individual) (horas)	Cesta Básica Familiar (R\$)	Percentual do salário-mínimo líquido* (%)
2023	Setembro	512,05	41,94%	85:20:27	1.536,14	125,81%
2023	Outubro	529,20	43,34%	88:12:01	1.587,60	130,02%
2023	Novembro	509,53	41,73%	84:55:20	1.528,60	125,19%

Fonte: Dados da Pesquisa (2023)

Os dados apresentados na tabela 5 evidenciam que o trabalhador cacoalense que recebeu um salário-mínimo, dedicou 84h55 min de trabalho para adquirir uma cesta básica individual, o que correspondeu aproximadamente a 38,43% do total de horas trabalhadas no mês de novembro de 2023. Ao analisar a cesta básica familiar é perceptível que o salário-mínimo está aquém das necessidades básicas de alimentação de uma família, já que no mês de novembro a cesta básica familiar excedeu em 25,19% o valor do salário-mínimo líquido.

Por fim, a tabela 6 exibe informações que permitem a comparação do custo da cesta básica de Cacoal com 18 capitais brasileiras. Em novembro, a cesta básica cacoalense (R\$509,53) apresentou um dos menores custos em relação a todas as capitais listadas. Adicionalmente, no mesmo mês, a cesta básica em Porto Velho, Rondônia, tornou-se 6,56% mais cara do que a de Cacoal.

DETERMINAÇÃO DOS CUSTOS DA CESTA BÁSICA EM CACOAL - RO

NOVEMBRO/2023

Tabela 6 - Custo médio e variação da cesta básica individual nas capitais brasileiras

Localidade	Cesta básica individual (R\$)		Variação mensal - (%)	
	Outubro	Novembro	Outubro/23 e Novembro/23	
	2023	2023		
Aracaju	521,96	516,76	-1,00%	↓
Belém	632,92	635,18	0,36%	↑
Belo Horizonte	627,72	639,68	1,91%	↑
Brasília	647,76	667,58	3,06%	↑
Campo Grande	682,97	674,79	-1,20%	↓
Curitiba	675,01	683,44	1,25%	↑
Florianópolis	738,77	747,59	1,19%	↑
Fortaleza	648,93	639,91	-1,39%	↓
Goiânia	636,07	648,59	1,97%	↑
João Pessoa	554,88	548,33	-1,18%	↓
Natal	582,12	567,30	-2,55%	↓
Porto Alegre	739,21	739,18	0,00%	↓
Porto Velho	548,77	545,25	-0,64%	↓
Recife	557,10	551,04	-1,09%	↓
Rio de Janeiro	721,17	728,27	0,98%	↑
Salvador	563,10	550,86	-2,17%	↓
São Paulo	738,13	749,28	1,51%	↑
Vitória	675,16	675,45	0,04%	↑

Fonte: DIEESE (2023) e UNIR PET (2023)

Na análise da variação mensal entre as 18 capitais comparadas, observou-se uma redução nos preços em 09 das 18 cidades. Os maiores aumentos foram para Brasília, que teve um aumento de (3,06%), Goiânia com (1,97%), Belo Horizonte (1,91%). Por outro lado, as reduções mais expressivas foram registradas em Natal (-2,55%), Salvador (-2,17%) e Fortaleza (-1,39%). Vale destacar que as cestas básicas mais acessíveis foram encontradas em Aracaju (R\$ 516,76), Porto Velho (R\$ 545,25) e João Pessoa (R\$ 548,33). Enquanto isso, os custos mais elevados foram observados em São Paulo (R\$749,28), Florianópolis (R\$ 747,59) e Porto Alegre (R\$ 739,18).

Notas Metodológicas

Para determinação do custo da cesta básica, foram coletados os preços de 12 produtos: açúcar, arroz, banana (prata e nanica), café, carne (coxão mole, coxão duro e patinho), farinha de trigo, feijão, leite, margarina, óleo de soja, pão francês e tomate. O cálculo do custo da cesta básica foi baseado na metodologia Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos - DIEESE (2016).

Foram selecionados seis supermercados centrais de grande circulação da cidade de Cacoal (Aguiar, A Luzitana, Hipermercado Central, Irmãos Gonçalves, Rodrigues e Piemon). A coleta foi realizada levando em consideração as três principais marcas de cada produto, calculando-se o preço médio do produto entre todos os estabelecimentos.

Para o cálculo da cesta básica individual, multiplicou-se o valor do preço médio do produto pela quantidade determinada pelo DIEESE (2016). Ainda, conforme o DIEESE, para determinação do cálculo da cesta básica familiar, multiplicou-se o custo da cesta básica individual por três (dois adultos e duas crianças, sendo considerado que duas crianças correspondem a um adulto).

DETERMINAÇÃO DOS CUSTOS DA CESTA BÁSICA EM CACOAL - RO

NOVEMBRO/2023

No que se refere ao cálculo do percentual da cesta básica individual e familiar em relação ao salário-mínimo líquido, levantou-se o salário-mínimo vigente (R\$ 1.302,00), menos o desconto de contribuição ao INSS, que é de 7,5%, resultando em um salário-mínimo líquido de R\$ 1.204,35. Ressalta-se que o DIEESE define o salário bruto como sendo igual ao salário-mínimo vigente.

Em relação ao número de horas trabalhadas para aquisição de uma cesta básica individual, dividiu-se o valor da cesta básica individual pelo salário-mínimo vigente, posteriormente multiplicou-se o resultado por 220, que é a jornada de trabalho adotada na Constituição (220h/mês, desde outubro de 1988).

O salário-mínimo necessário foi calculado pela divisão do valor da cesta básica familiar pela participação do item de alimentação na renda das famílias, conforme a Pesquisa de Orçamento Familiar (POF) realizada pelo DIEESE, no município de São Paulo em 1994/1995, que foi de 0,3571 ou 35,71%. Para o cálculo do salário mínimo nacional, o DIEESE escolhe a maior da cesta básica entre os municípios e capitais pesquisados.

Referências

DIEESE. **Metodologia da pesquisa nacional da cesta básica de alimentos**. São Paulo: DIEESE, 2016. Disponível em: <https://www.dieese.org.br/metodologia/metodologiaCestaBasica2016.pdf>>. Acesso em: 26 nov. 2022.

DIEESE. **NOTA À IMPRENSA: Novembro - Custo da cesta básica é maior em nove capitais**. São Paulo: DIEESE, 2023. Disponível em: < <https://www.dieese.org.br/analisecestabasica/analiseCestaBasica202311.html>>. Acesso em: 15 dez. 2023.

EQUIPE TÉCNICA SUGOF/CONAB. **Conjunturas da Agropecuária: feijão**. FEIJÃO. 2023. Disponível em: www.conab.gov.br. Acesso em: 15 dez. 2023.

UNIOESTE. **Relatório de pesquisa da cesta básica de alimentos Toledo - PR**. UNIOESTE/CCSA/NDR/PGDRA/PGE. Disponível em: <<https://www.unioeste.br/portal/nucleos-toledo/ndr/510-campus-toledo/nucleos/ndr/57548-pesquisa-da-cesta-basica-de-alimentos-toledo-pr>>. Acesso em: 19 nov. 2022.

UNIOESTE. **Projeto de Extensão: Determinação mensal do custo de Cesta Básica de alimentação em Cascavel - PR**. UNIOESTE/CCSA/Curso de Graduação em Ciências Econômicas Cascavel. Disponível em: <<https://www.coreconpr.gov.br/>>. Acesso em: 19 nov. 2022.

UNIR. **Preço da Cesta Básica**. Programa de Educação Tutorial – PET/ Departamento de Economia de Porto Velho. Disponível em: <<https://www.instagram.com/peteconomiaunir/>>. Acesso em: 10 fev. 2023.