

**Modalidade do trabalho:** TRABALHO DE PESQUISA

**Eixo temático:** MATEMÁTICA, ENGENHARIA, TRANSPORTE, EDIFICAÇÕES

## SALÁRIO MÍNIMO<sup>1</sup>

Alessandra Neuberger De Lima<sup>2</sup>, Eduarda Schreiber<sup>3</sup>, Ana Carla Streit Gabbi<sup>4</sup>

<sup>1</sup> Trabalho referente à disciplina de Projeto do Colégio Tiradentes da Brigada Militar - CTBM/Ijuí.

<sup>2</sup> Aluna do 2º ano do ensino médio do Colégio Tiradentes da Brigada Militar - CTBM/Ijuí

<sup>3</sup> Aluna do 2º ano do Colégio Tiradentes da Brigada Militar - CTBM/Ijuí

<sup>4</sup> Professora orientadora do projeto interdisciplinar do Colégio Tiradentes da Brigada Militar - CTBM/Ijuí

## INTRODUÇÃO

O presente artigo abordará temas e conceitos referentes ao salário mínimo, sintetizados através de pesquisas bibliográficas e em sites e artigos a respeito do assunto. Serão apresentadas tabelas com os valores reais do salário mínimo nos últimos anos e com o valor que seria o ideal, para que se possa idealizar as condições de famílias que sobrevivem apenas com um salário mínimo, bem como serão analisados os fatores que compõem o salário mínimo.

Os diferentes salários pagos pela empresa ao funcionário podem sofrer influência de uma mescla de fatores externos e internos, afetando-os direta ou indiretamente. De acordo com a Equipe de Pesquisa da Empresa Catho, em seu *site* oficial, os fatores seriam externos e internos, conforme segue abaixo.

**Mercado de trabalho:** resulta da oferta e da procura pela mão-de-obra em determinada área de trabalho na qual a empresa/organização atua.

**Custo de vida:** pretende reajustar periodicamente os salários, para que mantenham seu poder de compra conforme a inflação medida.

**Negociação sindical:** é o esforço dos sindicatos em obter ganhos que cubram as perdas salariais por conta da inflação e também com o objetivo de conseguir melhorias. Por esses motivos, é fácil notar que onde a atuação sindical é mais forte, os níveis salariais são mais altos.

**Legislação:** legalmente, garantem o salário mínimo, a irredutibilidade do salário, as mínimas condições de trabalho, os devidos benefícios, entre outros. Todos, portanto, regidos pela constituição e pela CLT (Consolidação das Leis Trabalhistas).

**Valor relativo do colaborador:** medem o desempenho dos funcionários na empresa/organização, seus resultados e suas habilidades e competências. Dessa maneira, recompensam os funcionários que mais se destacam.

**Modalidade do trabalho:** TRABALHO DE PESQUISA

**Eixo temático:** MATEMÁTICA, ENGENHARIA, TRANSPORTE, EDIFICAÇÕES

Valor do trabalho: é a avaliação da valia do cargo ocupado, ou seja, a importância que o mesmo tem para a empresa/organização.

Fôlego financeiro da empresa/organização: seria a capacidade/limite de pagamento de uma empresa. Assim, as condições financeiras da mesma afetam significativamente os salários.

Segundo o Departamento Intersindical de Estatísticas e Estudos Socioeconômicos (DIEESE), o salário mínimo oferecido pelo governo não é o suficiente para sustentar uma família. A discordância se dá pelo método de cálculo escolhido pelo Dieese. Diferente do governo, que fornece o aumento do salário mínimo com base na variação do Produto Interno Bruto somada à inflação, o departamento acredita que a melhor forma de chegar ao valor de salário ideal para suprir todas as necessidades de uma família no Brasil é ter como base o preço da cesta básica mais cara do País.

Se o cálculo fosse conforme o que o DIESSE acredita que seria o correto, o mesmo deveria ser feito em todos os meses do ano, já que a cesta básica sofre variação mensal.

O salário mínimo necessário é um cálculo realizado pelo DIEESE que serve como referência para comparar com o valor real do salário mínimo. Segundo a economista Patrícia Costa, responsável pela pesquisa do salário mínimo do DIEESE, o cálculo é feito com base na Pesquisa Nacional de Cestas Básicas de Alimentos e no Índice de Custo de Vida do DIEESE, da seguinte forma: Primeiramente é analisado o maior valor mensal da cesta básica em uma cidade, dado fornecido pela Pesquisa Nacional de Cestas Básicas de Alimentos. Multiplica-se esse valor pela quantidade de adultos em uma família. No caso de uma família composta por 4 membros, 2 adultos e 2 crianças, considerando que 2 crianças equivalham a 1 adulto, o valor é multiplicado por 3, obtendo um valor X. O resultado obtido é o custo que uma família comum tem com alimentação. O Índice de Custo de Vida do DIEESE estima que o gasto com alimentação de uma família corresponda a 35,71% dos gastos da mesma. Os outros 64,29% se referem a gastos com saúde, educação, entre outros. Portanto, se o valor X, que representa o gasto com alimentação, corresponde a 35,71% do gasto total de uma família, através de uma regra de 3 simples, pode-se obter o gasto total da família por mês. Esse valor chamamos de salário mínimo necessário.

Em agosto de 2018, segundo o *site* G1, a capital com maior valor da cesta básica foi Vitória (ES), alcançando R\$ 440,45 por pessoa. Pensando em uma família de 4 pessoas (2 adultos e 2 crianças), ao multiplicar o valor da cesta básica por 3 obtemos o gasto com alimentação de uma família comum, que equivaleria a R\$ 1.321,75. Considerando que esse valor corresponda, segundo o DIEESE, a 35,71% do gasto total de uma família, que leva em conta

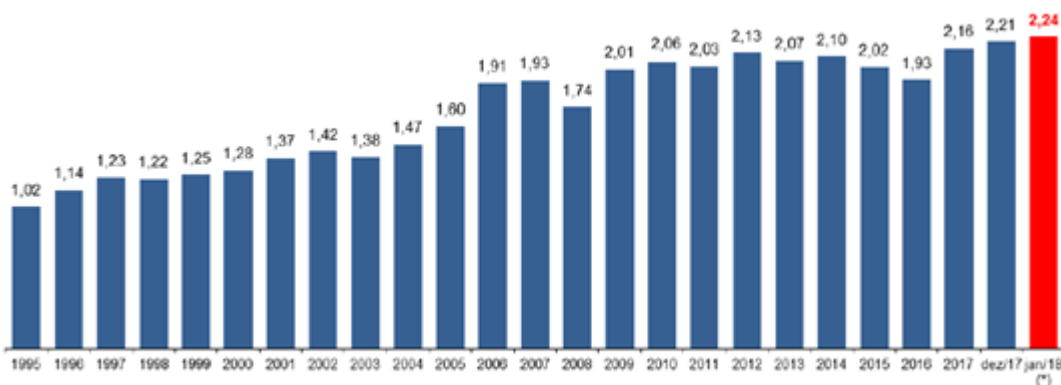
**Modalidade do trabalho:** TRABALHO DE PESQUISA**Eixo temático:** MATEMÁTICA, ENGENHARIA, TRANSPORTE, EDIFICAÇÕES

também as despesas com saúde, educação, entre outros, obtemos o salário mínimo necessário para o mês de agosto desse ano: R\$ 3.700,22, valor quase 390% maior que o salário mínimo real para o mesmo ano.

## RESULTADOS

Segundo o IBGE, 45 milhões de brasileiros recebem um salário mínimo apenas, e metade da população sobrevive com metade desse valor. Conforme o DIEESE, que estima o valor da cesta básica em R\$ 425,00, no ano de 2018, com o salário mínimo equivalente a R\$ 954,00, seria possível adquirir 2,24 cestas básicas, valor que se deveria à queda dos preços dos produtos que compõem a cesta e ao aumento do salário mínimo e que varia conforme o gráfico a seguir.

Quantidade de cestas básicas adquiridas pelo salário mínimo



Fonte: DIEESE

Nota: \* estimativa para janeiro/2018

No entanto, conforme pesquisa da Universidade Federal do Alagoas (UFAI), para uma família de quatro pessoas, o valor de uma cesta básica atinge R\$ 959,10, R\$ 5,10 a mais que o valor do salário mínimo. A pesquisa indica também que doze produtos da cesta básica analisada apresentaram aumento em seu valor, dentre eles o feijão, pão francês, tomate, arroz, manteiga e o café em pó. Em contrapartida, carne, óleo, açúcar, farinha e leite integral tiveram seus preços reduzidos. A pesquisa é concluída afirmando que um trabalhador que ganha apenas um salário mínimo gastaria 73 horas e 39 minutos para adquirir uma cesta básica.

O cálculo do salário mínimo é feito de maneira simples pelo governo. Primeiramente, é considerada a variação do Produto Interno Bruto (PIB) do ano retrasado ao do reajuste. Depois disso, é feita a soma com a inflação do ano imediatamente anterior, medida por meio

**Modalidade do trabalho:** TRABALHO DE PESQUISA

**Eixo temático:** MATEMÁTICA, ENGENHARIA, TRANSPORTE, EDIFICAÇÕES

do Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC).

Por exemplo: salário mínimo de 2013:

PIB 2013 - PIB 2011 + INFLAÇÃO 2012

Portanto, a fórmula geral seria:

PIB (ano em questão) - PIB (ano retrasado) + INFLAÇÃO (ano anterior)

## CONCLUSÃO

O salário mínimo foi criado com o intuito de reivindicar por direitos dos trabalhadores na época das revoluções industriais, no entanto, hoje seu papel vai muito além disso. Atualmente, um número consideravelmente expressivo de brasileiros depende do salário mínimo para arcar com suas despesas com atividades básicas, tais como se alimentar, tráfegar, vestir-se, dentre outras essenciais para a vida no atual cenário em que vivemos. Seria essencial, para tanto, que o salário mínimo correspondesse a um valor um tanto generoso ou razoável, porém o que se vê é o contrário disso.

Conforme pudemos perceber através das pesquisas e do cálculo do salário mínimo necessário para agosto desse ano, o salário mínimo, infelizmente, ainda está longe de ser satisfatório, chegando a corresponder a aproximadamente  $1/4$  do valor do salário mínimo necessário. A partir dessa análise, pode-se concluir que não é possível, para uma família de 4 pessoas, sobreviver apenas com base em um salário mínimo.

## REFERÊNCIAS

Equipe Pesquisa Salarial da Catho Online. **Os fatores de composição de salários e a análise de mercado salarial.** Arquivo PDF. Acesso em: 07/06/2018.

SUMMA, Ricardo de Figueiredo. **Uma nota sobre a relação entre salário mínimo e a inflação no Brasil a partir de um modelo de inflação de custo e conflito distributivo.** Arquivo PDF. Acesso em: 07/06/2018.

MERESSI, Fernando Sertã. **Salário mínimo e satisfação de necessidades vitais básicas no Brasil (2004-2013).** Arquivo PDF. Acesso em: 09/06/2018.

Brasil Econômico. **Valor do salário mínimo: entenda como é feito o cálculo.** Disponível

**Modalidade do trabalho:** TRABALHO DE PESQUISA

**Eixo temático:** MATEMÁTICA, ENGENHARIA, TRANSPORTE, EDIFICAÇÕES

em: <<http://economia.ig.com.br/2016-07-08/valor-salario-minimo.html>>. Acesso em: 06/07/2018.

G1. **No Brasil, 44,5 milhões ganham menos de um salário mínimo.** Disponível em: <<http://g1.globo.com/jornal-nacional/noticia/2017/11/no-brasil-445-milhoes-ganham-menos-de-um-salario-minimo.html>>. Acesso em: 06/07/2018

SANTOS, José Pereira dos. **A importância do salário mínimo.** Disponível em: <<http://www.fsindical.org.br/artigos/a-importancia-do-salario-minimo>>. Acesso em: 06/07/2018.

ADVFN. **INPC.** Disponível em: <<https://br.advfn.com/indicadores/inpc>>. Acesso em: 06/07/2018  
G1. **Salário mínimo em 2018: veja o valor.** Disponível em: <<https://g1.globo.com/economia/noticia/salario-minimo-em-2018-veja-o-valor.ghtml>>.

Sua Pesquisa. **Salário mínimo.** Disponível em: <[https://www.suapesquisa.com/o\\_que\\_e/salario\\_minimo.htm](https://www.suapesquisa.com/o_que_e/salario_minimo.htm)>. Acesso em: 06/07/2018.

BARROS, Diego. **Cesta básica para alimentar família de 4 pessoas custa mais que salário mínimo em Delmiro.** Disponível em: <<https://correionoticia.com.br/noticia/cidades/cesta-basica-para-alimentar-familia-de-4-pessoas-custa-mais-que-salario-minimo-em-delmiro/31/17354>>. Acesso em: 05/08/2018.

Record News. **Economista do DIEESE explica o cálculo do salário mínimo necessário.** Disponível em: < <https://www.youtube.com/watch?v=OiCXJ5Q6kfs>>. Acesso em: 05/08/2018.