

REAJUSTES DOS SERVIDORES PÚBLICOS E O IMPACTO NA ECONOMIA DE CONCÓRDIA

READJUSTMENTS OF PUBLIC SERVANTS AND THE IMPACT ON THE CONCORD ECONOMY

William Ampese¹

Resumo: A análise econômica de uma localidade frequentemente se baseia no crescimento do Produto Interno Bruto (PIB). No entanto, o PIB isolado não fornece conclusões definitivas sobre a qualidade de vida da população. Para uma avaliação mais abrangente, é necessário considerar múltiplos indicadores que revelem as dinâmicas econômicas e sociais. Este trabalho investiga a relação entre o reajuste da remuneração dos servidores públicos e o desempenho econômico em Concórdia, Santa Catarina, de 2014 a 2021. A análise inclui dados de inflação, comparação entre crescimento real da remuneração e da agricultura, e outros indicadores. Esperamos identificar correlações e impactos na qualidade de vida, contribuindo para políticas públicas mais eficazes e equitativas.

Palavras-chaves: Crescimento Econômico; Política Salarial; Distribuição de Renda.

Abstract: The economic analysis of a location is often based on the growth of the Gross Domestic Product (GDP). However, GDP alone does not provide definitive conclusions about the population's quality of life. For a more comprehensive assessment, it is necessary to consider multiple indicators that reveal economic and social dynamics. This work investigates the relationship between the adjustment of public servants' remuneration and economic performance in Concórdia, Santa Catarina, from 2014 to 2021. The analysis includes inflation data, comparison between real growth in remuneration

¹ Graduado em Economia pelo Centro Universitário Cidade Verde

and agriculture, and other indicators. We hope to identify correlations and impacts on quality of life, contributing to more effective and equitable public policies.

Keywords: Economic Growth; Salary Policy; Income Distribution.

INTRODUÇÃO

A análise econômica de uma localidade frequentemente se baseia em indicadores consolidados, como o crescimento do Produto Interno Bruto (PIB). Embora o PIB seja um importante medidor da saúde econômica, sua interpretação isolada não permite conclusões definitivas sobre a qualidade de vida da população. Para uma avaliação mais abrangente, é necessário considerar uma gama de indicadores adicionais que possam fornecer uma visão mais completa das dinâmicas econômicas e sociais. A análise de múltiplos indicadores permite uma compreensão mais detalhada das interações entre diferentes aspectos da economia e como eles afetam a vida cotidiana dos cidadãos.

Este trabalho tem como objetivo investigar a relação entre o reajuste da remuneração dos servidores públicos e o desempenho econômico do Município de Concórdia, em Santa Catarina, no período de 2014 a 2021. A principal atividade econômica do município, a agricultura, será analisada em conjunto com os reajustes salariais para entender como essas variáveis interagem e influenciam a economia local. A escolha do período de 2014 a 2021 permite uma análise longitudinal que pode revelar tendências e padrões que não seriam visíveis em um estudo de curto prazo.

A metodologia adotada inclui a análise anual dos dados de inflação, que refletem a recomposição do poder de compra na economia, e a comparação entre o crescimento real da remuneração dos servidores públicos e o crescimento da atividade agrícola. A inflação será considerada como um fator crucial para entender a diferença entre o crescimento nominal e o crescimento real dessas variáveis. Além disso, serão analisados outros indicadores econômicos e sociais que possam fornecer uma visão mais completa do impacto dos reajustes salariais na economia local.

Ao final deste estudo, esperamos identificar se há uma correlação significativa entre os reajustes salariais dos servidores públicos e o crescimento da agricultura, e como essa relação impacta a qualidade de vida da população de Concórdia. Para tanto, utilizaremos dados disponíveis no Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), no portal da transparência do Município de Concórdia, e nas Leis Municipais que regulamentam os reajustes salariais. A análise desses dados permitirá uma compreensão mais detalhada das dinâmicas econômicas locais e como elas são influenciadas pelas políticas de remuneração.

A análise proposta visa contribuir para uma compreensão mais detalhada das interações econômicas locais, oferecendo insights que possam auxiliar na formulação de políticas públicas mais eficazes. Acreditamos que uma abordagem multidimensional, que considere tanto os aspectos econômicos quanto sociais, é essencial para avaliar o verdadeiro impacto das políticas de remuneração sobre a economia e a qualidade de vida da população. Além disso, este estudo pode servir como base para futuras pesquisas que explorem outras dimensões da economia local e como elas interagem com as políticas públicas.

Em resumo, este trabalho busca preencher uma lacuna na literatura sobre a relação entre políticas de remuneração e desempenho econômico local, oferecendo uma análise detalhada e abrangente que pode informar a formulação de políticas públicas mais eficazes e equitativas. Acreditamos que os resultados deste estudo podem contribuir para uma melhor compreensão das dinâmicas econômicas locais e como elas afetam a vida cotidiana dos cidadãos, oferecendo insights valiosos para formuladores de políticas, pesquisadores e a comunidade em geral.

A DISTRIBUIÇÃO DE RENDA

O PIB é considerado o indicador que representa de maneira mais completa uma economia, o seu cálculo se dá através do somatório, em valores monetários, dos bens e serviços produzidos por um país (dentro do país), de acordo com Vasconcelos e Garcia (2009). É importante ressaltar que no cálculo

do PIB são considerados somente os bens e serviços finais, para evitar que um mesmo produto seja contabilizado duas ou mais vezes (LOURENÇO e ROMERO, 2002), que o define como o indicador síntese de uma economia.

Também é pacífico o entendimento que medir uma economia unicamente com dados estáticos como o PIB geral, de uma determinada localidade, ou ainda o PIB específico de um determinado setor da economia isoladamente não é o melhor dos caminhos para podermos medir se esta localidade está indo bem economicamente ou não, precisamos analisar conjuntamente mais dados para verificarmos se a economia além de estar crescendo está sendo bem distribuída, como afirmou em suas publicações Vilfredo Pareto (1848-1923), conhecido por suas contribuições à teoria das elites e à distribuição de renda, e a ideia de dividir o bolo antes de crescer, uma metáfora que reflete sua visão sobre a justiça e a eficiência na alocação de recursos.

A riqueza de uma nação se mede pela riqueza do povo e não pela riqueza dos príncipes (SMITH, Adam, 1776, A Riqueza das Nações), referindo-se que a riqueza de uma nação não se mede apenas pela riqueza de seus governantes ou monarcas, mas sim pela riqueza de seu povo como um todo.

A má distribuição de renda é sem dúvidas um problema social, sendo uma política pública necessária,

A desigualdade econômica é uma questão social, política e moral, cuja solução deve envolver alguma forma de redistribuição de renda (PIKETTY, Thomas, 2005, A Economia da Desigualdade),

Não nos fazemos esquecer que é o reajuste salarial uma das melhores maneiras de distribuição de renda, principalmente naquilo que compete diretamente aos gestores dos municípios como o reajuste dos vencimentos de salários e remunerações de seus servidores.

Lei Organica do Município de Concórdia
Art. 39 Compete, privativamente ao Prefeito, iniciativa dos projetos de lei que disponha sobre:
I - criação, extinção ou transformação de cargos, funções ou empregos públi-

cos na administração direta ou autárquica;
II - fixação ou aumento de remuneração dos servidores;

Uma vez concluído que cabe ao prefeito municipal fixar aumento de remuneração dos servidores, e que essa forma de distribuição de renda é fundamental para a sociedade nos cabe mensurar quantitativamente qual a relação entre a remuneração e o efetivo crescimento da economia como um todo e conseqüentemente sua distribuição através de novos reajustes, formando a estrutura de crescimento circular de modo a se tornar um repetitivo conhecido como “ciclo ganha ganha”, onde ganha o servidor público com melhores reajustes e ganha a sociedade tendo mais recursos disponíveis uma vez que os servidores públicos tendem a ter seus gastos basicamente na economia agropecuária local.

Também é possível observarmos que anualmente os reajustes dos servidores são efetuados no mês de março de cada ano, e aplicado automaticamente no pagamento dos salários, tendo impacto imediato na economia local, resultando em um movimento econômico observado nos meses imediatamente seguintes e medido seu impacto através da variação do PIB divulgada sempre após a conclusão do ano em exercício.

PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

A metodologia empregada foi a análise, revisão e interpretação de dados publicados em respeitadas portais públicos estatísticos, analisamos gráficos e tabelas contendo os dados econômicos do período analisado.

Uma pesquisa de campo seria possível para complementar a pesquisa realizada, uma vez que entrevistas com pessoas do ramo do serviço público poderia corroborar com o resultado aqui alcançado, porém devido a complexidade e particularidade que envolve o tema de forma como as pessoas utilizam seus reajustes salariais e pessoais, bem como a exposição de intimidade não se mostra um método muito efetivo por isso buscou-se outros métodos.

Buscou-se, neste trabalho, conteúdos da internet, de fontes confiáveis para embasar teoricamente

o trabalho. Trata-se de um estudo majoritariamente de números publicados nos portais estatísticos do governo federal, bem como do Portal da Transparência do Município de Concórdia.

DESCRIÇÃO DOS DADOS

Os dados utilizados na pesquisa são provenientes do site do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), do Portal da Transparência do Município de Concórdia, e da Câmara de Vereadores de Concórdia e compreendem os anos de 2014 à 2021. Referentes ao município de Concórdia-SC, os dados apresentam a variação percentual do Produto Interno Bruto (PIB) do setor Agropecuário do Município de Concórdia e os reajustes reais dos salários do funcionalismo público dos servidores deste município. Na sequência para fins de visualização dos resultados, opta-se pela apresentação dos dados em um gráfico de linha.

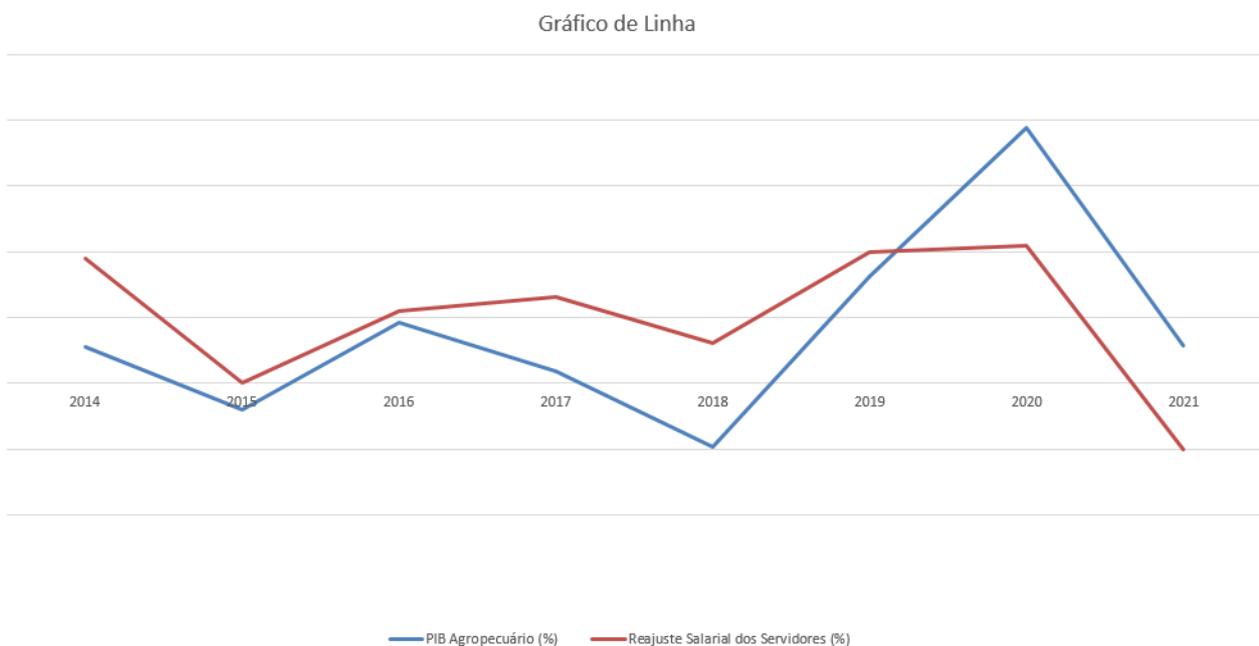
Tabela 01 – Variação Percentual do PIB e Reajuste Salarial.

ANO BASE	REAJUSTE REAL DOS SERVIDORES (%)	VARIAÇÃO PIB AGRO-PECUÁRIO(%)
2014	1,89	5,477073255
2015	0,01	-3,965946603
2016	1,10	9,158038894
2017	1,31	1,855032608
2018	0,60	-9,67542541
2019	2,00	16,12585978
2020	2,08	38,76284277
2021	-1,01	5,63937564

Fonte: Elaboração própria com base em dados de sites oficiais.

Os dados analisados reportam o período de oito anos e partem do que está disponível nos

portais do IBGE e nos do município, abaixo em um gráfico de linha é possível comparar visualmente a variação dos índices sendo que a linha azul demonstra a variação do PIB agropecuário e a linha vermelha o reajuste real salarial dos servidores municipais, ambos ao longo da série anual analisada.



Ao analisar conjuntamente os dados é possível afirmar visualmente que ambos estão fortemente relacionados, mas é possível quantificar essa correlação através de cálculos científicos, o coeficiente de correlação de Pearson, também conhecido como “ρ de Pearson,” “quantifica a força de associação linear entre duas variáveis” («Coeficiente de Pearson». leg.ufpr.br) mede o grau de correlação linear entre duas variáveis métricas (intervalares ou de razão). Ele varia entre -1 e 1, indicando a força e a direção da correlação. Para calcular o coeficiente de correlação, utilizamos a seguinte fórmula:

$$[r = \frac{\sum\{(x_i - \bar{x})(y_i - \bar{y})\}}{\sqrt{\sum\{(x_i - \bar{x})^2\} \sum\{(y_i - \bar{y})^2\}}}]$$

Onde:

(x_i) e (y_i) são os valores medidos das duas variáveis.

(\bar{x}) e (\bar{y}) são as médias aritméticas das duas variáveis.

Primeiro, calculamos as médias:

Média de VARIAÇÃO PIB AGROPECUÁRIO: $(\bar{x} = 6,35)$

Média de REAJUSTE REAL DOS SERVIDORES: $(\bar{y} = 0,94)$

Agora, aplicamos a fórmula:

$$[r = \frac{\sum\{(x_i - \bar{x})(y_i - \bar{y})\}}{\sqrt{\sum\{(x_i - \bar{x})^2\} \sum\{(y_i - \bar{y})^2\}}}]$$

Calculando os termos:

$$(\sum\{(x_i - \bar{x})(y_i - \bar{y})\} = 2,969848)$$

$$(\sum\{(x_i - \bar{x})^2\} = 3,0)$$

$$(\sum\{(y_i - \bar{y})^2\} = 0,003051)$$

Substituindo na fórmula:

$$[r = \frac{2,969848}{\sqrt{3,0 \cdot 0,003051}} \approx 0,989949]$$

Portanto, o coeficiente de correlação entre a variação do PIB agropecuário e o reajuste real dos servidores é aproximadamente 0,99, indicando uma forte correlação positiva. Isso significa que, em geral, quando o reajuste real dos servidores aumenta, o também o PIB agropecuário tende a aumentar.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

O propósito deste artigo foi mensurar o impacto da política de reajustes salariais dos servidores municipais no crescimento econômico da principal atividade econômica do município de Concórdia em Santa Catarina, e, para isso, se utilizou da metodologia econométrica dados oficiais tabelados, divulgados pelos próprios órgãos públicos e autarquias.

Em um primeiro momento, criamos uma tabela com a série histórica que tivemos acesso que data dos últimos oito anos de dados disponíveis tanto de reajuste dos servidores quanto do crescimento do PIB Agropecuário que é a principal atividade econômica da área geográfica analisada, o Município de Concórdia.

Podemos desta maneira concluir cientificamente que é uma tendência que quanto maior for o reajuste dos salários dos servidores públicos municipais, maior será o crescimento econômico da atividade agropecuária, e também é verdade o contrário, ou seja, quanto menor o reajuste dos servidores também será menor o crescimento da atividade agropecuária, sendo essa a principal atividade econômica, também é a tendência de que toda economia local deve sofrer desses impactos, mesmo as atividades que eventualmente não estejam diretamente ligadas a agropecuária.

É possível atribuir essa correlação a dois fatores, o direto uma vez que é possível concluir que os servidores tendo seu salário reajustado com maior ganho real, terão maior poder aquisitivo, adquirindo mais produtos ligados ao que o município é referência que é a atividade agropecuária, movimentando assim toda a economia local, e também o indireto uma vez que “bons resultados estão ligados à felicidade dos colaboradores”(ROBERT HALF, 23ª Edição), ou seja, um servidor público melhor remunerado estará mais propenso a trabalhar com uma maior motivação e felicidade, prestando serviços públicos melhores e mais eficazes, uma vez prestando esses serviços de melhor qualidade, contribuirá para melhores estradas, melhor escoamento da produção, diminuindo os custos e conseqüentemente aumentando a capacidade de investimento dos produtores agropecuários aumentando ainda mais o crescimento da atividade.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Piketty, Thomas. A Economia Da Desigualdade. Editora Intrínseca, 22 Jan. 2015.

BRASIL. [Constituição (1988)]. Constituição da República Federativa do Brasil. [S. l.: s. n.], 1988. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/constituicao/constituicao.htm. Acesso em: 4 ago. 2024.

CONCÓRDIA. [Lei Orgânica (1990)]. LEI ORGÂNICA MUNICIPAL. 1990. Disponível em: <https://leismunicipais.com.br/lei-organica-concordia-sc>. Acesso em: 4 ago. 2024.

ROBERT HALF, Índice, 23^a Edição. 2023. Disponível em: https://www.roberthalf.com/content/dam/roberthalf/documents/br/pt/non-indexed/roberthalf-ICRH-ed23_0.pdf. Acesso em: 15 ago. 2024.

Mukaka, M.M. «Statistics Corner: A guide to appropriate use of Correlation coefficient in medical research». Malawai Medical Journal. PMC. Acesso em: 15 ago. 2024.

CONCÓRDIA. [Câmara de Vereadores] Legislação. Disponível em: <https://www.cvc.sc.gov.br/proposicoes/Leis-Ordinarias/2024>. Acesso em: 9 ago. 2024.

Coeficiente de Pearson. Disponível em: <http://leg.ufpr.br/~silvia/CE701/node79.html> Acesso em: 12 ago. 2024.

Informações Trabalhistas. Disponível em: <https://jus.com.br/artigos/108207/remuneracao-no-ambiente-de-trabalho-entendendo-sua-importancia-e-componentes> Acesso em: 12 ago. 2024.