

INDICADORES AGRÍCOLAS NO PIB BRASILEIRO: AGROPECUÁRIA, INDÚSTRIA E SERVIÇOS

Willian Dums¹; Aline Schuck²; Fellipe Puget Marengo²

¹ Universidade do Contestado, Campus de Canoinhas/SC. ² Universidade do Contestado, Campus Mafra/SC. E-mail: dumswillian54@gmail.com

Os indicadores agrícolas da agropecuária, indústria e serviços representam forte participação no Produto Interno Bruto (PIB) brasileiro. A agropecuária é a produção direta no campo, a indústria sendo responsável pelo processamento e transformação dos produtos de origem agropecuária, e os serviços refletem em atividades de apoio, transporte e logística dos produtos finais. O objetivo geral foi comparar a participação do agronegócio brasileiro no PIB entre os anos de 1996 a 2024 com base nos ramos econômicos da agropecuária, indústria e serviços com foco agrícola. Pesquisa básica, descritiva, exploratória, comparativa e analítica. Os dados primários foram provenientes do Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada (CEPEA) e Confederação Nacional da Agricultura e Pecuária (CNA). PIB do agronegócio brasileiro de 1996 a 2024 em milhões. Utilizando os indicadores econômicos do ramo agrícola. Para as análises de significância estatística, foi utilizado o programa *Microsoft Excel®*, por meio do teste t: duas amostras presumindo variâncias diferentes e regressão linear com plotagem dos indícios de resíduos. Em relação aos indicadores da agropecuária e indústria, a regressão linear apresentou $F = 3,57$ com $p = 0,06$, $R^2 = 0,11$, o índice de resíduos não foi bem distribuído, já o teste t apresentou $T = -10,20$ com $p < 0,001$, ou seja, a agropecuária gera maiores valores que a indústria. Entre as variáveis indústria e serviço, a regressão linear apresentou $F = 27,46$ com $p < 0,001$, $R^2 = 0,50$, com resíduos bem distribuídos, já o teste t apresentou $T = -15,09$ com $p < 0,001$, ou seja, a indústria teve maior participação. Conclui-se que os três indicadores do ramo agrícola influenciam no PIB brasileiro, com maior participação da agropecuária e indústria.

Palavras-chave: PIB; economia; ciências agrárias; indicadores.