



Simpósio de Integração Acadêmica

“Bicentenário da Independência: 200 anos de ciência, tecnologia e inovação no Brasil e 96 anos de contribuição da UFV”

SIA UFV 2022



O valor do PIB Per Capita como um influenciador no IDEB das cidades da região geográfica imediata de Viçosa

Geisevânia da Silva Martins- Departamento de Geografia – Universidade Federal de Viçosa – geisevania.Martins@ufv.br
Caleb Arriagada Gomes Camargo- Departamento de Geografia – Universidade Federal de Viçosa- caleb.camargo@ufv.br
Marco Túlio da Cunha Silva Moreira- Departamento de Geografia – Universidade Federal de Viçosa- marco.cunha@ufv.br
Yann Nogueira Mateus Costa- Departamento de Geografia – Universidade Federal de Viçosa –yann.costa@ufv.br
Elpídio Inácio Fernandes Filho- Departamento de Solos--Universidade Federal de Viçosa- elpidio@ufv.br

Desigualdade- Educação- QGIS

Área temática: Ciências humanas e sociais- Grande área: Formação Docente

Introdução

O presente trabalho surgiu com o intuito de verificar se o valor do Produto Interno Bruto (PIB) per capita nas cidades da Região Geográfica Imediata de Viçosa -MG, influencia no valor do Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (IDEB), dos mesmos municípios. Sendo a região Geográfica Imediata de Viçosa, composta por doze municípios, sendo: Araponga, Cajuri, Canaã, Coimbra, Ervália, Paula Cândido, Pedra do Anta, Porto Firme, Presidente Bernardes, São Miguel, Teixeiras e Viçosa.

Objetivos

Esse trabalho tem por objetivo principal compreender como as questões socioeconômicas das cidades (através do PIB per capita) podem influenciar o Índice de Desenvolvimento da Educação Básica. Desse modo, o trabalho analisará o PIB per capita e o Índice de Desenvolvimento da Educação Básica, da Região Geográfica Imediata de Viçosa, no intuito de observar como as diferenças socioeconômicas entre os alunos são responsáveis pelas diferenças no seu desempenho escolar.

Material e Métodos

A primeira etapa do trabalho, foi a obtenção de dados e a segunda a aplicação dos dados encontrados para a pesquisa. Sendo feitas análises em *sites* públicos governamentais que poderiam disponibilizar dados recentes de índices educacionais das escolas da região escolhida. Em seguida, o grupo optou por escolher o IDEB como índice a ser analisado em cada município. Em um próximo momento, foi feito um levantamento dos dados do ano de 2019 através desses dois sites (INEP e IBGE) organizados em uma tabela no Microsoft Excel dividindo os municípios de acordo com o valor do PIB per capita comparando também com o IDEB. Após a elaboração das tabelas, foram criados alguns gráficos para melhor visualização e comparação dos dados entre os municípios analisados..

Apoio Financeiro

Resultados e Discussão

Obteve-se como resultado que pode haver uma relação direta entre o valor da renda pessoal e o valor do IDEB nos municípios analisados. Mesmo que possam existir outros fatores que impactam no IDEB, a renda é um fator importante e que influencia na qualidade do ensino, seja na esfera Municipal, Estadual e Federal. Cidades onde o PIB tende a ser maior, também tenderá a apresentar um IDEB melhor, como apontaram os dados.

Conclusões

Conclui-se, que o PIB per capita das cidades da Região Geográfica Imediata de Viçosa, de fato, influencia no valor do Índice de Desenvolvimento da Educação Básica dos mesmos municípios. Fica subentendido, portanto, que os municípios que possuem um PIB per capita mais elevado, como por exemplo Viçosa, Pedra do Anta e Cajuri, possuem equitativamente escolas de melhor qualidade (de acordo com o Ideb) comparado com os municípios com baixo PIB per capita, como por exemplo Araponga, Porto Firme e Presidente Bernardes.

Bibliografia

FILHO, R. S. L. G. A. E. Desigualdade social e sistema educacional brasileiro: a urgência da educação emancipadora. Escritos sobre Educação, Pontifícia Universidade Católica de Campinas, v. 4, n. 2, p.16,out./2005.Disponível em:http://pepsic.bvsalud.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1677-98432005000200005
. Acesso em: 21 mar. 2022.
IBGE - INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA. Produto Interno Bruto dos Municípios. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/contas-nacionais/9088-produto-interno-bruto-dos-municipios.html?=&t=pib-por-municipio>
. Acesso em: 21 mar. 2022.
INEP - ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA. IDEB - Resultados e Metas. Disponível em: <http://ideb.inep.gov.br/>. Acesso em: 21 mar. 2022.

Agradecimentos

Agradeço ao orientador do nosso trabalho por ter nos auxiliado ao longo de todo processo e agradeço aos meus colegas de trabalho por toda dedicação e compromisso.