

## EDUCAÇÃO COMO FATOR DE INFLUÊNCIA PARA O CRESCIMENTO ECONÔMICO E O DESENVOLVIMENTO HUMANO

Autor: Enzo Barberio Mariano  
Orientadora: Profa. Me. Fabiane Letícia Lizarelli  
*Universidade Federal de São Carlos – UFSCar*

A importância da educação tem sido cada vez mais reconhecida, e esse reconhecimento pode se dar com ela sendo vista como um fim ou como um meio. Partindo-se da concepção de que a educação é apenas um meio para que se atinjam fins mais elevados, o presente trabalho tem o objetivo de analisar qual a influência das variáveis educacionais “expectativa de vida escolar”, “taxa de matrículas”, “média de anos de escolarização” e “taxa de alfabetização” sobre quatro variáveis relacionadas aos conceitos de crescimento econômico e desenvolvimento humano: (a) PIB *per capita*, (b) taxa de desemprego, (c) expectativa de vida ao nascer e (d) expectativa de vida ao nascer de mulheres. Por meio das técnicas Regressão Linear Múltipla, Análise de *Clusters* e Análise de Variância (ANOVA) foi possível verificar que todas as variáveis são influenciadas pelos fatores educacionais, especialmente pela “taxa de matrículas”. Também foi verificado que no caso da “taxa de desemprego” essa relação perde força, de modo que em alguns países com baixo nível de educação existem mais empregos do que em países educacionalmente melhores. Outro resultado obtido foi que a “expectativa de vida ao nascer de mulheres” foi mais influenciada pela educação do que a “expectativa de vida ao nascer média”, o que indica que a educação pode ser um importante aliado contra a desigualdade de gêneros. Vale ressaltar que todos esses resultados são um motivo a mais, além do fato de ela ser importante por si só, para que a educação seja cada vez mais promovida e incentivada.

**Palavras-chave:** Educação. Crescimento econômico. Desenvolvimento humano. Análise de *clusters*.