

## **CORRELAÇÃO ENTRE O VALOR DAS AÇÕES DAS EMPRESAS DE SERVIÇOS EDUCACIONAIS E O SEU LUCRO LÍQUIDO**

Elaine Andrade GUIMARÃES (Unileste); Fabrícia Souza TEIXEIRA (Unileste)

**Introdução:** O mercado de ações no Brasil vem crescendo e estudos sobre o assunto são essenciais para guiar usuários internos e externos nesse ambiente. A área da educação é muito importante para o crescimento de um país e após ela ser mercantilizada, se abriu a preocupação de o ensino ser uma mera mercadoria para gerar lucro ou se as universidades se preocupam com a qualidade do ensino. Logo, as empresas escolhidas para a pesquisa são as educacionais listadas do Novo Mercado da Bovespa. Essas empresas devem publicar suas demonstrações contábeis no site da CVM, o que facilita o acesso às informações. **Objetivo:** Assim, o objetivo deste trabalho foi identificar se há correlação entre o lucro líquido apresentado pelas empresas do Novo Mercado na Bovespa, o Termômetro de Kanitz e seu desempenho no mercado de ações. **Metodologia:** A metodologia utilizada na pesquisa, quanto à abordagem, foi a quantitativa, quanto à natureza, foi classificada como aplicada, quanto a seu objetivo é uma pesquisa exploratória e quanto aos procedimentos técnicos é bibliográfica e documental, utilizando principalmente dados divulgados pela Bovespa. O universo da pesquisa abrange as empresas de capital aberto que publicaram demonstrações contábeis no período de 2013 a 2017 e a amostra são as empresas de serviços educacionais do Novo Mercado. Os dados foram coletados por meio online e foram comparados o valor das ações trimestralmente com o valor constados nas demonstrações financeiras. **Resultados:** Foi construído o referencial teórico que abordou o funcionamento da B3 (a nova Bovespa), o que são e os tipos das ações, a Comissão de Valores Mobiliários (CVM) e quais são as leis necessárias para o entendimento do comércio na Bovespa e na CVM. Além disso, foi abordado o que é o Balanço Patrimonial (BP) e Demonstração do Resultado do Exercício (DRE), e como fazer a análise prática com o Termômetro de Insolvência de Kanitz e o significado do  $R^2$  de Pearson. Após a base teórica foi necessário procurar por históricos de cotação da Bovespa para encontrar os valores trimestrais das ações do período de 2013 a 2017. As empresas pesquisadas foram Anima Holdings, Estácio Participações, Kroton Educacional, Ser Educacional e Somos Educação. Também foi preciso consultar o site da CVM para conseguir os dados trimestrais de Balanço Patrimonial e da Demonstração do Resultado do Exercício das empresas. Assim, foi possível montar as tabelas de comparação e fazer gráfico para achar o  $R^2$ . Constatou-se que não foi possível identificar correlação significativa em nenhuma das empresas entre seus valores das ações, o lucro líquido e os valores apurados pelo Termômetro de Kanitz. **Conclusão:** Pode-se concluir que após a análise dos dados foi constatado que a correlação entre o valor das ações e o Kanitz e as ações e o lucro líquido foram muito baixos, quase não havendo relação significativa. Com isso o objetivo de saber se há correlação entre os dados foi alcançado.

**Palavras-chave:** Lucro líquido. Kanitz. Bovespa.

**Agências de fomento:** Unileste