

Valuation: um estudo de análise financeira sobre uma empresa de base tecnológica

Eduardo Tavares Bartolomeu¹, Saulo Jardim de Araujo²

(1) Aluno de Iniciação Científica do PIBIC/ISECENSA – Curso de Administração; (2) Pesquisador Orientador - Laboratório de Gestão de Negócios – LABGEN/ISECENSA – Curso de Administração - Institutos Superiores de Ensino do CENSA – ISECENSA, Rua Salvador Correa, 139, Centro, Campos dos Goytacazes, RJ, Brasil.

A avaliação de empresas se tornou um elemento crucial no mercado financeiro, especialmente com o crescimento das startups e a necessidade de financiamento via capital próprio. Os métodos de valuation permitem determinar o valor justo de ativos, auxiliando investidores a identificar oportunidades de negócios e a mitigar riscos. As empresas de base tecnológica apresentam desafios únicos na avaliação devido à incerteza das variáveis futuras. Sendo assim, presente trabalho tem como objetivo estimar o valor justo de uma empresa de base tecnológica em Campos dos Goytacazes, utilizando o método do Fluxo de Caixa Descontado. A avaliação de empresas desempenha um papel fundamental no monitoramento da saúde financeira, desempenho e sucesso empresarial. Utilizando o método do Fluxo de Caixa Descontado, o valor intrínseco da empresa será determinado com base em projeções de fluxo de caixa e custo de capital. O diferencial entre o custo de capital próprio e o custo médio ponderado de capital (WACC) será discutido, destacando suas implicações na avaliação. Espera-se que ao final do projeto seja possível apresentar um artigo contendo o valor justo da startup estudada, fornecendo informações valiosas para os sócios e investidores. Este estudo contribuirá não apenas para a tomada de decisões financeiras estratégicas, mas também para o avanço do conhecimento no campo da avaliação de empresas, especialmente em setores de base tecnológica.

Palavras-chave: Valuation. Empresa. Start-up.

Instituição de Fomento: ISECENSA.

Valuation: a financial analysis study on a technology-based company

Eduardo Tavares Bartolomeu¹, Saulo Jardim de Araujo²

(1) Scientific Initiation Student at PIBIC/ISECENSA – Administration Course; (2) Research Advisor - Management Laboratory. Business – LABGEN/ISECENSA – Business Administration Course – Higher Education Institutes of CENSA – ISECENSA, Rua Salvador Correa, 139, Centro, Campos dos Goytacazes, RJ.

Company valuation has become a crucial element in the financial market, especially with the growth of startups and the need for equity financing. Valuation methods allow determining the fair value of assets, helping investors identify business opportunities and mitigate risks. Technology-based companies present unique challenges in valuation due to the uncertainty of future variables. Therefore, this work aims to estimate the fair value of a technology-based company in Campos dos Goytacazes, using the Discounted Cash Flow method. Company valuation plays a fundamental role in monitoring financial health, performance, and business success. Using the Discounted Cash Flow method, the intrinsic value of the company will be determined based on cash flow and cost of capital projections. The difference between the cost of equity and the weighted average cost of capital (WACC) will be discussed, highlighting its implications for valuation. It is expected that at the end of the project it will be possible to present an article containing the fair value of the startup studied, providing valuable information for partners and investors. This study will contribute not only to strategic financial decision-making, but also to the advancement of knowledge in the field of business valuation, especially in technology-based sectors.

Keywords: Valuation. Company. Start-up.

Support: ISECENSA.