

## MÉTODOS ÁGEIS COMO AUXILIADORES NO GERENCIAMENTO DE PROJETOS

**Gustavo Marin Suppi<sup>1</sup>**

**Rodrigo Ribero<sup>2</sup>**

**Márcio José Sembay<sup>3</sup>**

**Igor Muzeka<sup>4</sup>**

**Juliana Facchini de Souza<sup>5</sup>**

**Ingrid Solange Sepúlveda Muñoz<sup>6</sup>**

**Resumo:** *Os métodos ágeis são constituídos de elementos fundamentais para o desenvolvimento de software e gestão de projetos. É frequentemente adotado por milhares de empresas com o intuito de auxiliar melhor a interação da equipe de desenvolvimento e proporcionar apoio na criação do sistema, que vai da concepção até a conclusão do projeto, esses métodos visam melhorar o processo e otimizar o trabalho da equipe. Por meio de uma revisão de literatura, o objetivo foi coletar dados publicados dentro da área de engenharia de software, utilizando métodos ágeis de modo a comprovar sua eficácia dentro dos projetos. Foram utilizados trinta artigos. Por meio deste estudo, conclui-se que o uso das metodologias ágeis pode ser eficiente no desenvolvimento de software e indispensável para uma equipe e para os stakeholders, o que o torna satisfatório, porém, serão necessários mais estudos para comprovar os resultados aqui discutidos.*

**Palavras-chave:** Scrum; Ferramentas para gerir projetos.

---

<sup>1</sup> Ciência da Computação, Centro Universitário Unifacvest, Brasil. E-mail: [gustavomarinsuppi@gmail.com](mailto:gustavomarinsuppi@gmail.com).

<sup>2</sup> Ciência da Computação, Centro Universitário Unifacvest, Brasil. E-mail: [guigo\\_ribeiro@hotmail.com](mailto:guigo_ribeiro@hotmail.com).

<sup>3</sup> Ciência da Computação, Centro Universitário Unifacvest, Brasil. E-mail: [3m\\_sembay@yahoo.com.br](mailto:3m_sembay@yahoo.com.br).

<sup>4</sup> Ciência da Computação, Centro Universitário Unifacvest, Brasil. E-mail: [igormzk21@gmail.com](mailto:igormzk21@gmail.com).

<sup>5</sup> Ciência da Computação, Centro Universitário Unifacvest, Brasil. E-mail: [ju\\_facchini@hotmail.com](mailto:ju_facchini@hotmail.com).

<sup>6</sup> Ciência da Computação, Centro Universitário Unifacvest, Brasil. E-mail: [professoraingrid2009@hotmail.com](mailto:professoraingrid2009@hotmail.com).