

## **ORIENTA: Plataforma digital de avaliação vocacional para Ensino Médio**

*Joelma Fernandes de Oliveira<sup>1</sup>, Ana Raab Bentes Nogueira<sup>2</sup>*

**Resumo:** O projeto *Orienta* visa criar uma plataforma inovadora de avaliações vocacionais personalizadas, destinada a alunos do ensino médio, com o intuito de facilitar a escolha de carreiras. A partir de testes psicométricos adaptativos, o sistema identificará habilidades e interesses, oferecendo relatórios detalhados e recomendações de carreira alinhadas ao perfil de cada aluno. O projeto também busca estabelecer parcerias com instituições de ensino, possibilitando que o serviço seja implementado diretamente no ambiente escolar. Esta iniciativa pretende reduzir a taxa de evasão no ensino superior e melhorar o planejamento de carreira dos estudantes, abordando a necessidade de uma orientação vocacional mais eficaz e personalizada. Para o desenvolvimento do projeto, foi adotada uma metodologia baseada em pesquisa e inovação tecnológica, incluindo o uso de inteligência artificial para a personalização dos testes vocacionais. A plataforma ajustará os testes conforme o perfil individual dos estudantes, permitindo uma experiência interativa e precisa. Cursos de capacitação do Sebrae estão sendo realizados para aprimorar o conhecimento da equipe em empreendedorismo e planejamento de projetos. Para validar e divulgar o projeto, apresentações foram feitas em eventos acadêmicos, como o Semana de Empreendedorismo e Inovação (SEMEI) por meio de sustentação oral e no Seminário de Iniciação Científica e Pesquisa Educacional (SEINPE), onde foi exposto um pôster sobre o projeto. A discussão dos resultados sugere que uma orientação vocacional personalizada pode diminuir o risco de escolhas inadequadas de curso, promovendo maior alinhamento entre os interesses dos alunos e as oportunidades educacionais e profissionais disponíveis. Conclui-se que o projeto *Orienta* oferece uma solução prática e eficaz para os desafios da orientação vocacional, incentivando o desenvolvimento de carreiras mais consistentes e alinhadas com as aptidões individuais.

**Palavras-chave:** Carreira. Escolha Profissional. Ensino Médio. Orientação Vocacional.

**Apoio financeiro:** Acelera KONEKA/IFRR.

<sup>1</sup>Professor do IFRR/*Campus* Boa Vista. E-mail: [joelma.oliveira@ifrr.edu.br](mailto:joelma.oliveira@ifrr.edu.br)

<sup>2</sup>Bolsista do Acelera KONEKA/IFRR/*Campus* Boa Vista. E-mail: [bentes.raab@academico.ifrr.edu.br](mailto:bentes.raab@academico.ifrr.edu.br)