

## **Aplicação web para auxílio na escolha de cursos e universidades**

Arthur Henrique Demski Adário<sup>1</sup>, Eduardo Vinicius Fabian<sup>2</sup>, João Francisco Scoloski Fassina<sup>3</sup>, Lucas Testa Borges<sup>4</sup>, Marco Antonio Molin<sup>5</sup>, Alexandro Magno dos Santos Adário<sup>1\*</sup> \*Orientador

<sup>1</sup>Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS) –  
*Campus Erechim. Erechim, RS*

O ingresso no ensino superior envolve uma tomada de decisão complexa, marcada por dúvidas sobre cursos e universidades, especialmente entre estudantes do ensino médio. A falta de informações organizadas e acessíveis em um contexto caracterizado pelo crescimento das universidades e pela multiplicidade de oportunidades de cursos oferecidos dificulta a escolha consciente, justificando a criação de soluções digitais que auxiliem esse processo. O objetivo principal deste projeto foi desenvolver uma aplicação web voltada ao apoio na escolha de cursos de graduação, oferecendo dados relevantes sobre universidades, áreas do conhecimento e experiências acadêmicas, com foco inicial nas universidades públicas da região sul. A metodologia adotada baseou-se principalmente na análise de sistemas similares e a programação em equipe. Como resultados parciais, foi desenvolvido um protótipo simples, com as principais funcionalidades, destacando as consultas sobre cursos e universidades. Além disso, foram identificadas necessidades de aprimoramento na interface e na busca por dados mais detalhados sobre os cursos e universidades. Conclui-se que o projeto representa um avanço importante no apoio à essas importantes escolhas acadêmicas, com potencial para ampliar o acesso à informação, reduzir incertezas e contribuir para decisões mais conscientes, fortalecendo a equidade e a qualidade no processo de ingresso ao ensino superior.

**Palavras-chave:** Escolha; Universidades; Cursos; Aplicação web

**Modalidade:** Ensino – Feira do Conhecimento