“TALENTAI: UM APLICATIVO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL COM FUNDAMENTOS EM LIFE DESIGN PARA APOIO A GESTÃO DE CARREIRAS”

Georgia Jandira Spirandeli

112ª Defesa

03 de dezembro de 2024

Membros da Banca Examinadora:

Prof. Dr. Luiz Melo Romão (Orientador/Univille);

Profa. Dra. Giselle Schmidt Alves Diaz Merino (membro externo/UDESC);

Profa. Ma. Anna Luiza de Sa Cavalcanti (membro interno/Univille);

Prof. Dr. Danilo Corrêa Silva (membro interno/Univille)

Resumo

A gestão de carreiras, especialmente para profissionais em estágios iniciais, apresenta desafios relevantes devido à complexidade do mercado de trabalho e às múltiplas opções disponíveis. Essa situação frequentemente leva à falta de direcionamento e planejamento eficaz. Há uma oportunidade de desenvolver ferramentas que facilitem o autoconhecimento e o planejamento de carreira estruturado desde o início da trajetória profissional. O objetivo geral desta pesquisa é desenvolver um protótipo de aplicativo, denominado TALENTAI, que integra Inteligência Artificial (IA) e os princípios de *Life Design* para auxiliar profissionais na identificação de suas habilidades e no planejamento de suas carreiras. O procedimento metodológico seguiu o modelo de Duplo Diamante, dividido em quatro etapas: Descobrir (revisão de literatura, aplicação do questionários e análise de mercado), Definir (organização e análise dos dados), Desenvolver (geração de ideias, desenvolvimento do protótipo e definição das funcionalidades) e Entregar (simulação com potenciais usuários). Os resultados demonstraram que o TALENTAI é eficaz na identificação de habilidades, classificando profissionais conforme seu nível de experiência e fornecendo recomendações personalizadas para o avanço profissional. As simulações a partir de potenciais usuários comprovaram a capacidade do sistema de sugerir ações claras e alinhadas aos objetivos pessoais e profissionais dos usuários, promovendo o equilíbrio entre carreira e qualidade de vida.

Palavras-chave: Gestão de Projetos, Carreira, Inteligência Artificial, *Life Design*