

ORGANIZADOR DE SISTEMAS ESTUDANTIS (OSE): UMA PLATAFORMA DIGITAL PARA AUTOGESTÃO DO APRENDIZADO

*Ana Vitória Sousa dos Santos¹, Lhyara Abele Lima Barbosa², Maria Eduarda Corrêa Braid³,
Max Willham Tavares do Nascimento⁴, Renner da Silva Sadeck⁵*

Resumo: O avanço das tecnologias digitais e o acesso facilitado ao mundo virtual transformaram significativamente as formas de aprender e estudar. Contudo, essa mesma revolução tecnológica trouxe novos desafios, como distrações constantes, desorganização e desmotivação entre os estudantes. A necessidade de desenvolver estratégias que aliem tecnologia, produtividade e bem-estar acadêmico motivou a criação do projeto OSE: Organizador de Sistemas Estudantis, uma plataforma digital que tem como objetivo principal auxiliar na gestão pessoal dos estudos e incentivar a autonomia do aluno. O sistema oferece recursos como cronogramas automáticos, acompanhamento de desempenho, notificações personalizadas e gamificação, que estimulam o foco, o engajamento e o aprendizado dinâmico. A proposta foi desenvolvida de forma colaborativa, por meio de metodologias ágeis baseadas no framework Scrum, utilizando ferramentas como o Trello para controle de etapas e divisão de responsabilidades. Durante o processo, priorizou-se a criação de uma interface acessível, intuitiva e responsiva, capaz de atender diferentes perfis de estudantes. A metodologia também envolveu pesquisa exploratória para identificar as principais dificuldades enfrentadas por alunos na organização de suas rotinas e definição das funcionalidades mais relevantes para o sistema. Os resultados esperados incluem a melhoria da organização acadêmica, o aumento da produtividade e a formação de hábitos de estudo mais saudáveis, com o apoio de uma tecnologia educativa prática e eficiente. Além de oferecer uma solução digital inovadora, o OSE reafirma o compromisso com o Objetivo de Desenvolvimento Sustentável (ODS) 4 da Agenda 2030 da ONU, que visa assegurar educação inclusiva, equitativa e de qualidade, promovendo oportunidades de aprendizagem ao longo da vida. Assim, o projeto se consolida como uma ferramenta tecnológica e pedagógica voltada à inovação, responsabilidade social e transformação educacional.

Palavras-chave: Aprendizagem; Organização; Produtividade; Tecnologia.

¹Discente do IFRR/Campus Boa Vista. E-mail:anavii5051@gmail.com

²Discente do IFRR/Campus Boa Vista. E-mail:lhyabelllelima@gmail.com

³Discente do IFRR/Campus Boa Vista. E-mail:mariaeduardacb070@gmail.com

⁴Discente do IFRR/Campus Boa Vista. E-mail:maxwilham1010@gmail.com

⁵Docente do IFRR/Campus Boa Vista. E-mail: renner@ifrr.edu.br