



IAAC: RUMO A UMA EDUCAÇÃO MAIS EFICIENTE E PERSONALIZADA EM CAJAZEIRAS

LUCAS DA CONCEIÇÃO; CARLOS DANIELSON OLIVEIRA; FRANCISCO MARTINS DA SILVA

Introdução: O IASudy é uma iniciativa em seus estágios em andamento, visando deixar a plataforma de aprendizado que ofereça uma prática educacional específica para cada estudante. O intuito deste projeto é preencher uma lacuna na área na educação de Cajazeiras-PB. Assim, proporcionando um ambiente de aprimoramento adaptativo para alunos no Ensino Fundamental II na Educação de Jovens e Adultos (EJA). **Objetivo:** O propósito deste estudo é desenvolver e avaliar a viabilidade de cada aluno no sistema em fornecer uma experiência de aprendizado. Além disso, busca-se explorar como a ferramenta pode promover a capacitação contínua ao longo da vida e facilitar o desenvolvimento de habilidades. **Matérias e métodos:** Esta pesquisa abrange etapa de melhoria na plataforma IASudy. Estão sendo empregadas metodologias ágeis de instrução, com iterações frequentes e feedback dos usuários. Realizam-se análises de requisitos para orientar o avanço da interface. Foram conduzidos testes na escola Municipal de Educação Infantil e Ensino Fundamental Crispim Coelho para avaliar a usabilidade e a funcionalidade do aplicativo. **Resultados:** Os dados obtidos na parte inicial do projeto fornecem uma bagagem de aprendizado sob medida e adaptativa para o público-alvo. Os impactos vão abranger modelos funcionais da plataforma, retornos iniciais dos usuários e percepções sobre os requisitos adicionais necessários para aprimorar a efetividade do software. **Conclusão:** Esta proposta representa algum passo na jornada de evolução do recurso IASudy. Embora as considerações estejam atualmente em período de teste, espera-se que o programa desempenhe um papel significativo no progresso da educação personalizada e adaptativa, fornecendo novos métodos eficazes e fáceis de aprender. Em geral, a fase inicial abrirá caminho para pesquisas e melhorias subsequentes na plataforma para concretizar todo o seu potencial.

Palavras-chave: **IASTUDY; PLATAFORMA; EDUCAÇÃO; FEEDBACK; MELHORIAS NA PLATAFORMA**