

TI na educação - desenvolvimento de aplicativo que auxilie ao processo de ensino aprendizagem.



V MOSTRA
CIENTÍFICA
TECNOLÓGICA
DE SISTEMAS
DE INFORMAÇÃO

PAINEL

<https://publicacoesacademicas.fcrs.edu.br>

João Paulo Simião Azevedo
Julian Rodrigues Valério

joaopaulosazevedo@gmail.com
julianrodrigues@unicatolicaquixada.edu.br

RESUMO

Este projeto objetiva analisar e sugerir o uso da TI, através da mobilidade dos dispositivos móveis, como ferramenta facilitadora e ao mesmo tempo complementar do processo de aprendizagem. Muito são as referências que instigam a discutir o ensino por meio de novas tecnologias, já que a Era que vivenciamos nos possibilita recursos que antigamente não se tinha. A preocupação com o uso de Tecnologia da Informação (TI) se torna crescente, uma vez que elas estão entranhadas em nosso cotidiano, nas nossas casas, no trabalho e nos mais diversos espaços sociais. E, como não poderia ser diferente, também nas escolas, mesmo que ainda de uma forma precária. É nesse sentido que se faz necessário a inclusão da Tecnologia da informação na escola, oferecendo tanto ao professor quanto ao aluno, possibilidades a mais de melhor performance. A Tecnologia da Informação precisa ser vista como uma ferramenta que possibilita a construção e difusão do conhecimento, devendo a Escola se utilizar dos avanços tecnológicos de forma a contribuir para a melhor eficiência do processo educacional. O projeto propõe o desenvolvimento de um aplicativo com o intuito de ser uma complementação da aprendizagem de sala, onde, no mesmo, o aluno terá acesso a material de estudo e a oportunidade de responder questionários referentes ao conteúdo repassado em sala, e assim, complementar sua aprendizagem. Para que o aplicativo possa ser funcional, o professor terá um papel importante, pois cabe a ele o incentivo à ferramenta, e é ele o responsável por alimentar o banco de questões do App. Acredita-se que com o encurtamento do elo entre aluno e professor e com auxílio da ferramenta, o interesse, o aproveitamento e o aprendizado dos alunos aumentem de forma considerável.

PALAVRAS-CHAVE:

Tecnologia da Informação.

Mobilidade.

Escola.

Aluno.

Professor.