

## **SISTEMA WEB PARA VISUALIZAÇÃO E SOLICITAÇÃO DE ATENDIMENTO INDIVIDUALIZADO DO PROFESSOR**

**Autores:** Alessandra Millezi, Camila Mocellin, Hewerton Enes de Oliveira, Marco Antônio Ferri,

**Área:** Ciências Exatas e da Terra

Instituto Federal Catarinense Campus Concórdia

**E-mail para contato:** cami7mocellin@gmail.com

### **Resumo:**

A vasta utilização dos sistemas computacionais torna possível o acesso a todos os serviços disponibilizados pela sociedade. Além disso, tais sistemas permitem o compartilhamento de informações necessárias para tomada de decisões. No âmbito educacional esses sistemas não são diferentes. No entanto, ainda há uma grande defasagem em sua utilização, principalmente para fortalecer a proximidade e relacionamento entre professor e aluno. Diante disso, o desenvolvimento de soluções de softwares que permitem a proximidade entre professor e aluno torna-se viável e benéfico para o processo de ensino e aprendizagem. O objetivo deste projeto foi apresentar uma solução de software para facilitar o processo de atendimento ao aluno, possibilitando a divulgação do horário de atendimento e o agendamento para atendimento individual do aluno. Foi realizada uma pesquisa aplicada com a finalidade de gerar métodos implementados em um software a ser utilizado como solução do problema. Para isso o projeto foi dividido em uma sequência de atividades que foram executadas no intervalo de um ano. Utilizou-se prototipação como forma de desenvolvimento rápido e para validar requisitos do sistema. O sistema foi testado assim que as funcionalidades foram implementadas utilizando-se testes caixa preta. O protótipo parcial do sistema apresentou facilidades para realizar a marcação de atendimentos individuais juntamente com os professores das disciplinas, permitindo que professores e alunos se organizem melhor em suas tarefas acadêmicas. A plataforma desenvolvida parcialmente apresentou uma solução para agendamento e monitoramento relacionado aos atendimentos individuais de alunos pelo professor no Instituto Federal Catarinense – Campus Concórdia.

### **Palavras-chave:**

Sistemas; Software.