SISTEMA WEB PARA GERENCIAMENTO DE PRONTUÁRIO PARA PACIENTES DO UNIFUNEC[1]

Willian PAES*
João Victor Fernandes SKRZYPCZAK**
José Paulo CODINHOTO***
Marcos Antonio ESTREMOTE****

RESUMO

Introdução: A forma manual de se fazer um prontuário do paciente não é muito eficiente, visto que a sua organização é muito mais complexa e difícil de se fazer do que um prontuário eletrônico que guarda as informações de uma forma muito mais organizada em seu banco de dados e assim também facilitando o seu acesso. Manualmente esses prontuários são mais demorados para serem feitos, criam dificuldade para vários membros da área da saúde terem acesso rápido a essas informações, pois são levados de forma manual até eles. Geram com mais frequência alterações ilegais e impróprias de outros indivíduos. **Objetivo:** Desenvolvimento de um sistema para o gerenciamento de informações do prontuário de pacientes que são atendidos pelo Centro Universitário de Santa Fé do Sul – Unifunec. **Metodologia:** As etapas desse projeto foram definidas em pesquisa sobre o funcionamento dos prontuários do paciente por meio de trabalhos acadêmicos com objetivo de identificar pontos que possam agregar no desenvolvimento e implementação do trabalho. Estabelecer toda a documentação do software e o desenvolvimento do código utilizando se softwares de código aberto, sendo utilizado as ferramentas "HTML, CSS, Framework Boostrap e Laravel" para o front-end, e "PHP, JavaScript e PostgreSQL" para o back-end do projeto. **Resultados:** Logo criada com ferramenta de edição de imagem e primeira tela ilustrativa de login da mesma forma, Banco de dados já modelado e avançado em sua criação, já com algumas funcionalidades, e telas inicias do sistema em desenvolvimento com algumas já em funcionamento. **Conclusão:** O prontuário eletrônico se torna algo muito relevante e importante visto seus benefícios, principalmente de conseguir as informações necessárias aos profissionais de saúde da Unifunec com muita mais praticidade, e também com maior segurança sendo restringido apenas a universidade, portanto a criação desse software e sua utilização se torna algo muito válido para a instituição.

Palavras-chave: Sistemas de informação hospitalar. Registro de saúde eletrônico. Informática para a saúde.

[1]Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica do Centro Universitário de Santa Fé do Sul/SP-Pibic/Unifunec

*Discente do curso de Análise e desenvolvimento de Sistemas do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP – Unifunec. willianpaes16@gmail.com
**Discente do curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP – Unifunec. jvfernandes425@gmail.com
***Orientador. Docente do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP – Unifunec. codinhoto92@gmail.com
****Orientador. Docente do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP – Unifunec. estremot@gmail.com