



IFISIO - WEBAPP PARA CLÍNICAS DE FISIOTERAPIA

Pesquisador(es): ROOS, Maikiel; PETRY, Franciele

Curso: Ciência Da Computação

Área: Ciências Exatas

Resumo: Visando uma otimização e maior segurança nas avaliações de pacientes de clínicas de fisioterapia por meio da tecnologia, o projeto "iFisio" foi criado. Desenvolveu-se um webapp, utilizando as tecnologias PHP e CodeIgniter, além de armazenamento com o banco de dados MySQL, possibilitando fácil acesso aos cadastros, consultas e avaliações dos pacientes de forma segura e de qualquer dispositivo com conexão com a internet. Em um contexto em que a medicina avança, somando a um progresso da informática na área da saúde, a disponibilização de uma ferramenta para agilização dos cadastros e acompanhamento dos pacientes nas clínicas de fisioterapia faz-se necessária. O projeto iFisio é um webapp que surgiu para simplificar, ajudar o profissional de fisioterapia a organizar, agendar e acompanhar as consultas e evoluções do paciente. A evolução tecnológica de hospitais, clínicas, e da própria população torna evidente que o futuro está cada dia mais próximo de se tornar totalmente digital. Os testes realizados na Clínica de Fisioterapia Reabilitar, tiveram resultados positivos em estabilidade do sistema, usabilidade, e aceitação dos usuários, também mostram que ajudou na organização do dia-a-dia do profissional de fisioterapia.

Palavras-chave: IFisio. Webapp. Clínica. Fisioterapia.

E-mails: maikiel.roos@gmail.com, franciele.petry@unoesc.edu.br