

123

PRONTUÁRIO ELETRÔNICO DO PACIENTE-WEB. *Rafael Tochetto Dariva, Walter Priesnitz Filho (orient.) (UCS).*

Com os avanços tecnológicos revoluções tem acontecido na área da informática e da medicina, com isso cada vez mais instituições e profissionais buscam aperfeiçoar suas ferramentas de trabalho. O Prontuário Eletrônico do Paciente *Web* (PEP *Web*) é um registro eletrônico que reside em um sistema especificamente projetado para apoiar os usuários fornecendo acesso a um completo conjunto de dados corretos, alertas e outros recursos que dará suporte a assistência em saúde e gerenciamento de informações clínicas e administrativas do paciente. O PEP funcionará on-line podendo ser acessado de qualquer computador dentro de um *browser* navegador. Será implementado em PHP, *Javascript* e HTML usando um Banco de Dados MySQL. O sistema deverá reunir a informação necessária para garantir a continuidade dos tratamentos prestados ao cliente/paciente. O PEP irá ser desenvolvido para médicos e enfermeiros para garantir que se lembrem de forma sistemática dos fatos e eventos clínicos sobre cada indivíduo de forma que todos os demais profissionais envolvidos no processo de atenção de saúde também possam ter as mesma informações. O prontuário representa o mais importante veículo de comunicação entre os membros da equipe de saúde responsável pelo atendimento. Também tem como funções apoiar o processo de atenção à saúde, servindo de fonte de informação clínica e administrativa para tomada de decisão e meio de comunicação compartilhado entre todos os profissionais da área da saúde. O sistema terá rápido acesso e fácil atualização.