PROJETO I – DESENVOLVIMENTO MOBILE

Diariamente, praticamente todas as universidades e centros de ensino buscam incentivar a prática das habilidades desenvolvidas em uma graduação através de atividades práticas dentro ou fora da universidade. O exemplo específico utilizado neste trabalho foi o de uma aluna do Centro Universitário Euro Americado – Campus Asa Sul, que cursa o x° semestre do Curso de Odontologia, que buscou uma solução que facilitasse a triagem de pacientes para o atendimento odontológico que a Universidade oferta de forma gratuita para a comunidade em suas dependências. A rotina da (nome da Aluna) é entregar formulários impressos aos pacientes que procuram o atendimento na instituição e com base nesses formulários é feita a triagem para encaminhamento a uma limpeza ou se o procedimento for mais complexo, a uma unidade clínica competente para realizar o procedimento.

A aplicação web desenvolvida neste trabalho surgiu da necessidade de automatizar o preenchimento desses formulários, possibilitando o cadastramento prévio dos dados principais e sintomas do paciente. Com esses dados iniciais, os alunos responsáveis pelo atendimento na Universidade poderiam saber antes qual o procedimento a ser tomado e se ele poderia ser feito na instituição. Caso ele pudesse ser feito, os alunos enviariam um email agendando o melhor horário para sua realização. Caso contrário, um email também seria enviado informando os motivos, orientações sobre as possíveis causas do problema e também indicando clínicas próximas para atendimentos mais complexos.

Para essa etapa do trabalho foram priorizadas informações básicas do paciente que são úteis para os alunos do curso. São eles:

* Nome completo do paciente: Para facilitar a identificação;
* CPF: No caso de nomes parecidos, o CPF é mais uma forma de identificação;

Um ou mais parágrafos com dados para solucionar o problema

Explicar como o projeto foi feito e quais partes cada aluno implementou