

Aplicação Projeto Integrador

A aplicação foi desenvolvida com o objetivo de auxiliar profissionais de enfermagem no entendimento de medicamentos. No aplicativo, foram implementadas várias funções e metodologias com o intuito de fornecer informações de forma clara e organizada. Utilizamos um banco de dados para armazenar e recuperar informações com precisão. Para criar o banco de dados, começamos criando uma tabela no Excel com todos os campos necessários e suas colunas específicas. Posteriormente, transformamos esse arquivo em formato CSV (separado por vírgulas). Somente então conseguimos importar os dados para o banco de dados MySQL.

Para tornar os dados acessíveis online, criamos uma conta na AWS e realizamos o upload do banco de dados. Após a conclusão dessas etapas, estabelecemos a conexão entre o Back-end e o Front-end, integrando os três componentes do aplicativo. Após a conclusão dessas etapas e dos testes de funcionalidade, garantimos que o aplicativo estava funcionando de maneira eficaz e intuitiva para qualquer usuário, sem gerar dúvidas.

Entregamos o aplicativo funcional à equipe de enfermagem. No entanto, ocorreram problemas de comunicação por parte deles. Após a conclusão das etapas e dos testes realizados, conseguimos entregar o aplicativo de forma adequada e, assim, concluímos nosso Projeto Integrador com sucesso e atualizado.