

Curso: Sistemas de Informação

Disciplina: Programação para dispositivos móveis

Professor: Daniel Abella

Grupo: Breno Gomes, Matheus Medeiros e Rodolfo Almeida

Projeto do aplicativo da clínica popular Dr. Na Hora

1. Descrição do Projeto

Pensamos no aplicativo de um cliente sócio proprietário de uma clínica popular chamada Dr. Na Hora. Primeiramente vamos falar sobre a clínica, que foi criada para atender parte da população que não possui plano de saúde particular, como também para as pessoas que tem dificuldade no atendimento do sistema de saúde pública. No levantamento de requisitos com o nosso cliente sócio proprietário Lucas César, foi nos mostrado um aplicativo que vamos usa-los como referência para o desenvolvimento do aplicativo Dr. Na Hora, que é o aplicativo Dr. Consulta (disponível apenas para android), onde pode-se agendar consultas, retornos e exames.

O aplicativo Dr. Na hora irá ter marcação de exames, de consultas e retornos. O aplicativo contará com um cadastro e Login de usuário, após isso ele escolherá a especialidade que ele está necessitando, o Dr. Na Hora conta com mais de 25 especialidades. O usuário também poderá agendar exames, que está dividido em três categorias: Exames laboratoriais, exames de imagem e exames do coração. Cada categoria possui uma gama de tipos de exames.

2. User Stories

Legenda: **ATOR**, **AÇÃO**, **FUNCIONALIDADE**

Eu como **paciente** da clínica **quero acessar o aplicativo na tela de login**, o sistema me apresentará a tela de login, e caso não seja cadastrado terei a opção de realizar o cadastro.

Após o login **eu quero escolher dentre as três opções: Marcar Consulta, Marcar Retorno e Marcar exame**.

Se **eu selecionar consulta**, quero que apareça para mim o calendário com as datas disponíveis, para **eu marcar minha consulta**, e depois disso escolher o turno.

Se **eu selecionar retorno**, quero que apareça para mim o calendário com as datas disponíveis, para **eu marcar meu retorno**, e depois disso escolher o turno.

Caso **eu selecione marcar exame**, abrirá três sub opções de tipos de exames: Exames laboratoriais, exames de imagem e exames do coração.

Após isso será exibido para mim o calendário com as datas e os turnos disponíveis, e **eu escolherei o dia e o turno que eu desejo**.

Por fim, o sistema exibirá **para mim** o sucesso na marcação de consulta, retorno ou exame, e voltará para área inicial.