

## Desenvolvimento de Software para Web Prof. Anderson Almada

## **TIME DEVANDO**

Alunos: Agatha Martins (402269) e Johnhattan Jérôme (422348)

Nome da aplicação web: GreyCare

O sistema para prontuário GreyCare tem como objetivo armazenar registros de consultas e pacientes para futuras consultas. Têm-se observado uma constante dificuldade em manter estes registros de maneira manual, pois ocorre a degradação do material ou perca do mesmo. Assim, é de suma importância manter tais registros para um melhor acompanhamento dos pacientes.

## Dessa forma, a aplicação tem os seguintes comportamentos:

Cada clínica ou profissional autônomo terá seu conjunto de usuários.

Ao aderir ao GreyCare, ganha-se um número X de contas de usuários para que a clínica ou profissional autônomo possa fornecer aos seus funcionários para se utilizar das funcionalidades da aplicação. Assim, tais usuários só poderão acessar as consultas feitas nesta clínica ou realizadas por este profissional autônomo. Além disso, cada conta pode ter dois perfis diferentes: secretário (chamado de operador no sistema) ou médico. Os dois terão acesso a funcionalidades diferentes no mesmo sistema.

A aplicação guardará os dados cadastrados de pacientes para que em qualquer clínica não precise haver um recadastramento.

Quando o paciente for fazer sua primeira consulta em algum estabelecimento que utilize o GreyCare, ele terá de passar por um cadastro simples para manter seus registros no sistema. Ao se encaminhar para outro estabelecimento que também use o GreyCare, ele não precisará se cadastrar novamente pois seus dados poderão ser utilizados para receber novas consultas. Além disso, nesta nova consulta, o médico poderá visualizar o histórico de consultas anteriores do paciente para ter um melhor diagnóstico.