**WHITEBOARD**

**Links úteis:**

Informações sobre caso de uso: <https://www.ateomomento.com.br/caso-de-uso-include-extend-e-generalizacao/>

Ferramenta de diagramas: [https://creately.com/app/#](https://creately.com/app/)

**Casos de teste:**

<http://www.linhadecodigo.com.br/artigo/2775/introducao-ao-teste-de-software.aspx>

Uma boa maneira de saber o que testar é analisando o que é crucial para o negócio. Montar do de maior relevância para o menor

Será utilizado Framework Angular para construir o front-end da aplicação.

<https://angular.io/guide/quickstart>

O back-end será construido usando node.js

Ferramenta para transpilar Typescript para javascript

https://imasters.com.br/apis-microsservicos/node-e-typescript-criacao-de-uma-api-com-node-e-typescript

https://itnext.io/building-restful-web-apis-with-node-js-express-mongodb-and-typescript-part-2-98c34e3513a2

**Esboço do programa:**

Layout:

Tela de login:

Mostrar nome do sistema Ultimate Fighting Championship (UFC)

Usuário:

Senha:

Tela inicial:

Mostrar nome do sistema Ultimate Fighting Championship (UFC)

Link: **Cadastrar lutadores(as)**

Link: **Listar Lutadores**

Link: **Verificar a categoria do peso**

Link: **Random Fight**

Link: História do UFC

Link: desenvolvedores

Mostrar versão do Sistema

Link: Sair

**Tela de cadastro de lutadores:**

nome

idade,

sexo,

peso,

país de origem

categoria de peso; (Campo que será preenchido de forma automática)

Link: Voltar

**Tela de Listagem de Lutadores**

Selecionar Categoria

(Opcional) Adicionar filtros

Lista de lutadores

Link: Voltar

**Tela de Verificação de categoria do peso informado**

Informar o Peso

Retornar categoria do peso

Retornar informações para troca de categoria

Link: Voltar

**Tela Random Fight**

Escolher Sexo

Escolher categoria de peso

Mostrar dois lutadores aleatórios

Link: Voltar