Objetivo do projeto:

Desenvolver um site aonde o usuário possa cadastrar e categorizar sua série de treinos, funcionando como uma espécie de to-do list para usuários de academias.

Levantamento de requisitos:

[RF001] O site deve permitir o cadastro de exercícios;

[RF002] O site deve permitir inserir novos exercícios nas series de exercícios;

[RF003] O site deve colocar cada série em um dia da semana

[RF004] Os exercícios devem ser editáveis, deletáveis e completáveis

[RF005]O usuário deve poder filtrar os exercícios por dia da semana

[RF006] O usuário deve poder pesquisar exercícios

[RF007] O cadastro de exercícios deve ser uma tela de formulário.

[RF008]O formulário deve obter informações sobre nome do exercício, nome da série, dia da semana.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[RNF001] O site deve ser responsivo

[RNF002] As cores devem ser definidas com o coolors

[RNF003] O site deve responder de maneira rápida

[RNF004] A interface deve ser intuitiva e de fácil uso

[RNF005] Os dados devem ser salvos no localStorage

Casos de uso:

**Cadastro de exercícios:**

**Caso 1 ->**

* O usuário clica no botão de cadastro de exercícios
* Uma tela de formulário surge
* O usuário preenche cada item do formulário
* O usuário clica no botão de criar exercício

**Caso 2 ->**

* O usuário clica no botão de cadastro de exercícios
* Uma tela de formulário surge
* O usuário preenche alguns itens do formulário
* O usuário clica no botão de criar exercício
* Uma mensagem alertando o preenchimento dos campos faltantes surge

**Caso 3 ->**

* O usuário clica no botão de cadastro de exercícios
* Uma tela de formulário surge
* O usuário clica no botão de cancelar cadastro [x]
* A tela de cadastro de exercícios fecha

**Caso 4 ->**

* O usuário clica no botão de cadastro de exercícios
* Uma tela de formulário surge
* O usuário preenche alguns itens do formulário
* O usuário clica no botão de criar exercício
* Uma mensagem alertando o preenchimento dos campos faltantes

**Cadastro de exercícios em série existente:**

**Caso 1 ->**

* O usuário clica no botão de cadastro de exercícios
* Uma tela de formulário surge
* O usuário preenche cada item do formulário
* O usuário escolhe uma série existente
* O usuário clica no botão de criar exercício
* O exercício é adicionado na série existente

**Filtrando por dia:**

**Caso 1 ->**

* O usuário seleciona um dia da semana
* O site exibe apenas os exercícios do dia selecionado

**Caso 2 ->**

* O usuário seleciona um dia da semana
* Não existe série neste dia
* O site exibe uma mensagem de nenhum exercício cadastrado, e de ‘descanse entre os treinos’

**Buscando exercícios:**

**Caso 1 ->**

* O usuário preenche o campo de busca
* A cada letra o site exibe um exercício relacionado

**Caso 2 ->**

* O usuário preenche o campo de busca
* Não existem exercícios relacionados
* O site exibe um aviso de nenhum exercício encontrado

Alteração no projeto: