

## Teste Frontend

### Funcionalidades:

#### 1) Login

- Tela inicial deve ser o login.
- Não deve ser possível acessar outras telas sem realizar o login.

#### 2) Lista de livros

- Exibir uma lista com todos os livros cadastrados, com opção para pesquisa.
- Exibir mais detalhes do livro.
- Permitir alugar um livro.
- Não permitir alugar um livro já alugado.

#### 3) CRUD de livros

- Criar cadastro, edição e remoção de livros.
- Não deve ser possível editar e remover livros que estão alugados.

### Premissas:

- Os dados do login, livros e alugueis devem ser mock. (não necessita de backend/db)
- Utilizar React com TypeScript(tsx) e preferível uso de componentes funcionais.
- Uso de algum Lint.
- Usar repositório público (Bitbucket, Github).
- Presença de testes unitários.

### Diferencial:

- UI/UX e responsividade.

### Critérios de Avaliação:

- Estruturação do código.
- Validação das regras de negócio.
- Presença de testes unitários.

- Cuidados com design (UI/UX, responsividade e CSS).

- Prazo de 3 dias após o envio desta especificação.

Importante: caso não consiga finalizar completamente o app dentro do prazo estipulado, não deixe de enviar seu código para nossa avaliação. Envie e comunique o que você desenvolveu e o que ficou faltando.

OBS: Após o termino da prova, colocar o código em algum repositório público e então informar nas respostas o caminho onde está a prova para avaliação.