****

**Centro universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas - FMU**

**Análise e Desenvolvimento de Sistemas**

**Disciplina: Laboratório de Software**

**REQUISITOS INVERSO HELLOTECA!**

**André Bezerra Ribeiro – 7343674**

**Denilson Elias de Souza Junior – 3324643**

**Jéssica Adriana Feitosa – 2146934**

**Juliana dos Santos Lima – 3895943**

**Lucas Silva Rodrigues de Oliveira – 3851869**

**Turma: 048204A16**

**São Paulo**

**2021**

**REQUISITOS INVERSO HELLOTECA!**

A HelloTeca tem como principal objetivo possibilitar a leitura de livros, revistas, artigos, quadrinhos e mangás através de um contexto multiplataforma, onde é acessível através de praticamente qualquer dispositivo com browser e tela que tenha acesso à internet. A plataforma ainda conta com recursos sociais, onde os usuários podem avaliar os títulos, dar feedback e também uma nota. Também permite que os mais entusiastas criem e publiquem suas histórias online, livrando-os de toda a burocracia e custos para se publicar um livro, permitindo até mesmo o atingimento mais fácil e amplo do seu público alvo. A plataforma terá também uma ferramenta gráfica built-in onde é possível arquitetar histórias com base em quadrinhos.

**Requisitos de Infraestrutura**

Linguagem de programação utilizada para o desenvolvimento do WebSite.

Front End: Html, CSS, JavaScript e React.  
Back End: NodeJS e ExpressJS.  
Banco de dados: MongoDB.

No projeto foi utilizado programação Orientada a Objetos e conceito Cliente Servidor.

**Requisitos Externos.**

**Localização geográfica HelloTeca!:**

Em um primeiro momento, o website e seus serviços estarão disponíveis apenas em território nacional (Brasil).

**Disponibilidade do WebSite:**

O website estará disponível para qualquer dispositivo móvel ou não, que consiga acessar sites e tenha conexão com a internet, através do site da HelloTeca!  
O website também conta com o desenvolvimento responsivo, estando assim, apto aos usuários de dispositivos moveis (como smartphones e tabletes), terem uma experiencia equivalente/semelhante a de um app nativo, mas isso diretamente no website.

**Política de proteção de dados:**

Nós, apenas solicitamos aos nossos usuários, as informações necessárias para cadastro de conta e identificação necessários para registros de direitos autorais(no caso de usuários que publicam conteúdos literários).