

Plataforma que visa Disponibilizar cursos online onde tutor posta suas aulas e os interessados consomem;

Visão professor: Ele deve conseguir disponibilizar seus arquivos para consumo dos alunos.

- Qual tipo arquivo? Vídeo, audio e .txt
- Disponibilizar um espaço pra comunicação entre aluno e professor.
- Visão Aluno: ele consumirá os serviços e terá um espaço para comunicação como professor

- 1- criar projeto java, com interface web para fazer o app.
- 2- adicionar projeto para funcionar com integração docker.
- 3- terá repositório aberto
- 4- terá um fórum aberto para facilitar a comunicação entre tutores e alunos

## Tecnologias Utilizadas

- Back-end: Java com Spring Boot
- Banco de Dados: SqlDeveloper hospedado em uma máquina virtual na AWS
- Front-end: HTML, CSS, JavaScript (possível uso de frameworks como React ou Vue.js)
- Docker: Para facilitar a implantação e escalabilidade
- AWS: Hospedagem da aplicação e do banco de dados
- Autenticação: JWT ou OAuth 2.0 para login seguro de usuários
- Comunicação: Implementação de um fórum e chat (WebSockets ou API REST)

## Diferenciais do Projeto

- Integração com Docker para facilitar o deploy
- Utilização da AWS para escalabilidade
- Um fórum integrado para interatividade entre alunos e tutores
- Código aberto no GitHub para futuras melhorias e colaborações

