

* Aula 01:
* **Criando o Front-end da aplicação**
  + [ ] Criando o projeto com npm create vite@latest
  + [ ] Cria a pasta .vscode com extensions.json e settings.json
  + [ ] Organizar a estrutura de pastas e arquivos do projeto
  + [ ] Atualizar o endereço do main.js no index.html
  + [] Instalar as dependências - no terminal (npm i )
  + [ ] Executando o projeto – npm run web
  + [ ] Mudando o script de inicialização do projeto web
  + [ ] Mudar o título da página
  + [ ] Mudar o ícone da página (logo disponível no material da aula)
  + [ ] Criando a estilização base do projeto
  + [ ] Adicionando logo com img e título com h1
    - [ ] Logo e título com CSS
    - [ ] Centralizando o conteúdo da página no base.css
  + [ ] Utilizando uma família de fonte personalizada ([Roboto](https://fonts.google.com/))
  + [ ] Criando o HTML da área de form
    - [ ] Estilizando a área de form com CSS
    - [ ] Utilizando ícones ([Phosphor Icons](https://phosphoricons.com/))
  + [ ] Criando área de exibição do conteúdo (h2 e p)
    - [ ] Criando a classe de placeholder para o conteúdo
* **Ajustes no front-end**
  + [ ] Ajustando o tamanho do logo removendo o #app>img
  + [ ] Ajustando o margin-top do #app>h2
  + [ ] Reduzindo o margin-top do #app>p
* Aula 02:
* **Criando o Back-end da aplicação**
  + [ ] O que é o Node.js
    - 🪟 [Ilustrações](https://whimsical.com/o-que-e-o-node-js-CQUvY33daTsbYmAsA4nBeA@2Ux7TurymN53A8oss8CC)
  + [ ] Criar o server
  + [ ] Instalando npm i express cors axios ytdl-core
  + [ ] Criando o server/index.js
    - [ ] Criando o script para iniciar o server
    - [ ] Criando a rota /summary
    - [ ] Testando a rota /summary pelo navegador
    - [ ] Recuperando o parâmetro id do vídeo
  + [ ] Cria a pasta temporária
  + [ ] Criando a função de download do vídeo
  + [ ] Exibindo mensagem de *“Download realizado com sucesso”* (provisório)
  + [ ] Testando tudo
* Aula 03:
* **Conectando o Front-end com o Back-end**
  + [ ] Criando o form.js
    - [ ] Recuperando a url do input
    - [ ] Validando se o vídeo é um short
      * [ ] Exibindo mensagem para o usuário
    - [ ] Obtendo e enviando o id do vídeo para o server
    - [ ] Removendo a classe de placeholder
* **💻 Utilizando Inteligência Artificial**
  + [ ] Compreendendo como vamos utilizar IA no projeto [\*\*(map)\*\*](https://mm.tt/app/map/2926156889?t=p4sweo6WTY)
  + [ ] Utilizando mock das respostas (/utils)
  + [ ] Instalando npm i @xenova/transformers fluent-ffmpeg ffmpeg-static node-wav
    - [ ] Criando a função para converter e ler o áudio
  + [ ] Criando a função para transcrever o áudio para texto
    - [ ] Utilizando o arquivo utils/transcription.js para não esperar
  + [ ] Criando a função para realizar o resumo
* [ ] Utilizando o arquivo utils/summary.js para não [ ] esperar
* [ ] Retornando o resumo para o front-end
* [ ] Exibindo o resumo no front-end
* [ ] Testando tudo
* [ ] Adicionando o arquivo .gitignore para quem deseja enviar para o Github

[.gitignore](https://prod-files-secure.s3.us-west-2.amazonaws.com/08f749ff-d06d-49a8-a488-9846e081b224/1e282235-c21d-45d0-9e2a-a99e892c770c/.gitignore)