

Projeto Final de JavaScript: Agendamento de reservas interativo.

Consultar design no figma e basear seu trabalho nesse design (copiar o máximo possível mas lembrando que o foco é a funcionalidade)

<https://www.figma.com/file/tY1WVNY6VxvMTZBPS92i5o/Untitled?type=design&node-id=0-1&mode=design&t=3L8Oh80R6g4v1IKZ-0>
[Links to an external site.](#)

Utilize o modelo abaixo para desenvolver o seu projeto, fazendo o download no link abaixo:

https://fullture.instructure.com/courses/278/pages/dfs-t4-arquivo-modelo-para-o-projeto?module_item_id=23192

Objetivo:

Criar uma interface interativa para agendamento de reservas, onde o usuário pode:

- Visualizar os dias disponíveis em um calendário, com uma cor diferente indicando os dias disponíveis
- Apertar na seta pra direita no calendário e visualizar os dias do próximo mês
- Selecionar um dia para visualizar os horários disponíveis.
- Mostrar as informações da sessão ao lado do calendário, ao clicar em algum dos dias
- Escolher a duração da reunião (30 minutos ou 60 minutos) e visualizar os horários disponíveis baseado no intervalo de disponibilidade

Tecnologias:

- HTML: Estrutura da página.
- CSS: Estilo visual da interface.
- JavaScript: Manipulação do DOM e interatividade.

Estrutura do Projeto:

- **HTML:**
 - Criação de um calendário com os dias da semana e datas.
 - Criação de botões direita e esquerda para navegar entre os meses do calendário(acima do calendário, recomendo deixar essa tarefa como um plus no final)
 - Criação de um container para mostrar as informações da sessão.

- Criação do menu à esquerda para indicar qual país, e qual é a duração da reunião, entre 30 a 60 minutos
- **CSS:**
 - Estilização do calendário e das informações da sessão.
 - Definição de cores para os dias disponíveis (verde claro) e selecionados (verde escuro).
- **JavaScript:**
 - Manipulação do DOM para:
 - Mudar a cor dos dias ao clicar.
 - Mostrar as informações da sessão ao selecionar um dia.
 - Buscar as informações da sessão em uma estrutura de dados (array).