Sim, criar um site que exiba o preço do Bitcoin (BTC) e Ethereum (ETH) e permita realizar cálculos relacionados a essas criptomoedas seria uma excelente ideia para o seu projeto final. Aqui está uma sugestão de como você poderia abordar esse projeto:

1. **Obtenção dos Preços em Tempo Real:**
   * Utilize uma API de mercado de criptomoedas, como a CoinGecko API ou a CoinMarketCap API, para obter os preços atualizados do Bitcoin e Ethereum em tempo real.
   * Use o Fetch para fazer uma solicitação à API e receber os dados no formato JSON.
2. **Exibição dos Preços:**
   * Utilize o DOM para exibir os preços do BTC e ETH em seu site. Você pode apresentá-los de forma clara e legível, talvez com gráficos ou elementos visuais adicionais para uma melhor experiência do usuário.
3. **Cálculos Relacionados às Criptomoedas:**
   * Implemente funcionalidades para realizar cálculos com os preços do BTC e ETH. Por exemplo, você pode permitir que os usuários calculem o valor de uma certa quantidade de BTC ou ETH em moeda fiduciária (como USD, EUR, etc.) com base no preço atual.
   * Também é possível incluir cálculos para conversões entre BTC e ETH, calcular porcentagens de variação de preço, entre outras funcionalidades relacionadas.
4. **Design e Usabilidade:**
   * Desenvolva uma interface de usuário intuitiva e amigável, onde os usuários possam facilmente visualizar os preços e realizar cálculos.
   * Considere adicionar alguma estilização básica com CSS para melhorar a aparência do site e torná-lo mais atraente visualmente.
5. **Hospedagem e Implementação:**
   * Hospede seu site utilizando o GitHub Pages, como sugerido nos requisitos do projeto.
   * Certifique-se de que seu site esteja acessível e funcionando corretamente.

Ao implementar esse projeto, você estará atendendo aos requisitos fornecidos, incluindo interação com o DOM, uso de Fetch para consumir dados externos em formato JSON e possivelmente a utilização de métodos de array e literais de modelo, dependendo das funcionalidades adicionais que você deseja incluir. Espero que isso lhe dê uma boa direção para começar!

Parte superior do formulário