

Relatório de Melhorias no Código HTML/PHP

Erros:

- **Melhoria 01:** Tratamento de Erros: Adicionar tratamento de erros mais robusto ao acessar e processar o XML retornado pelo serviço ViaCEP. Isso inclui verificar se o XML foi carregado corretamente e se os campos necessários estão disponíveis antes de atribuí-los aos atributos da classe Address.
- **Melhoria 02:** Validação do CEP: Implementar uma validação adicional para garantir que o CEP inserido pelo usuário esteja no formato correto antes de fazer a consulta.
- **Melhoria 03:** Adicionar feedback visual ao usuário sobre o resultado da busca do CEP, como mensagens de erro ou confirmação, para uma melhor experiência do usuário.