# Gerador de Currículos Online

Este é um projeto de um gerador de currículos online que permite aos usuários inserir suas informações profissionais e gerar um arquivo PDF para download.

## Funcionalidades Principais

\* \*\*Formulário Completo:\*\* Interface web intuitiva com campos para informações pessoais, experiência profissional (com adição e remoção dinâmica), formação acadêmica (com adição e remoção dinâmica), habilidades (com adição e remoção dinâmica) e idiomas (com adição e remoção dinâmica).

\* \*\*Menu de Navegação:\*\* Barra de navegação no topo da página para facilitar a localização e o acesso rápido às diferentes seções do formulário.

\* \*\*Geração de PDF:\*\* Ao submeter o formulário, os dados são processados por um script PHP (`gerar\_pdf.php`) que utiliza a biblioteca TCPDF para gerar um arquivo PDF formatado do currículo.

\* \*\*Download Automático:\*\* O arquivo PDF gerado é automaticamente oferecido para download no navegador do usuário.

## Estrutura de Arquivos

O projeto está organizado nos seguintes arquivos:

\* `index.html`: Contém a estrutura HTML do formulário web e do menu de navegação.

\* `style.css`: Contém os estilos CSS para a apresentação do formulário e da navegação.

\* `script.js`: Contém a lógica JavaScript para adicionar e remover dinamicamente seções de experiência, educação, habilidades e idiomas. Utiliza a biblioteca jQuery.

\* `gerar\_pdf.php`: Script PHP responsável por receber os dados do formulário, gerar o arquivo PDF utilizando a biblioteca TCPDF e configurar o download para o usuário.

\* `tcpdf/`: Diretório contendo a biblioteca TCPDF (necessária para a geração de PDF).

## Pré-requisitos

Para executar este projeto localmente, você precisará de:

\* \*\*Servidor Web com PHP:\*\* Um servidor web (como Apache, Nginx) com suporte a PHP para executar o script `gerar\_pdf.php`.

\* \*\*Biblioteca TCPDF:\*\* A biblioteca TCPDF deve estar instalada e acessível ao script `gerar\_pdf.php`. Geralmente, é colocada em um diretório chamado `tcpdf` no mesmo nível do arquivo PHP.

\* \*\*Navegador Web:\*\* Um navegador web moderno para acessar o formulário `index.html`.

\* \*\*jQuery:\*\* A biblioteca jQuery é utilizada no arquivo `script.js`. Certifique-se de que o arquivo `index.html` esteja referenciando-a corretamente (CDN é utilizado no código fornecido).

## Como Usar

1. Clone ou baixe os arquivos do projeto para o seu servidor web.

2. Certifique-se de que a pasta `tcpdf` esteja presente no mesmo diretório que o arquivo `gerar\_pdf.php`. Se não estiver, baixe a biblioteca TCPDF do site oficial ([https://tcpdf.org/](https://tcpdf.org/)) e coloque-a no local correto.

3. Acesse o arquivo `index.html` através do seu navegador web (ex: `http://localhost/gerador-curriculos/index.html`).

4. Preencha o formulário com suas informações profissionais.

5. Utilize os botões "Adicionar Mais..." para incluir múltiplas experiências, formações, habilidades e idiomas, se necessário.

6. Utilize os botões "Remover" para excluir seções adicionadas.

7. Clique no botão "Gerar Currículo (PDF)".

8. O arquivo PDF do seu currículo será gerado e automaticamente baixado pelo seu navegador.

## Próximos Passos e Melhorias Potenciais

\* \*\*Validação de Formulário:\*\* Adicionar validação no lado do cliente (JavaScript) e no lado do servidor (PHP) para garantir que os dados inseridos sejam válidos.

\* \*\*Personalização do Layout do PDF:\*\* Permitir que os usuários escolham entre diferentes modelos ou estilos de currículo.

\* \*\*Edição em Tempo Real:\*\* Implementar uma visualização prévia do currículo enquanto o usuário preenche o formulário.

\* \*\*Armazenamento de Dados:\*\* Opção para os usuários salvarem suas informações para futuras edições.

\* \*\*Internacionalização:\*\* Suporte a múltiplos idiomas na interface do formulário.

\* \*\*Testes:\*\* Adicionar testes automatizados para garantir a funcionalidade e a qualidade do código.

## Contribuição

Contribuições são bem-vindas! Se você tiver alguma sugestão de melhoria ou encontrar algum problema, sinta-se à vontade para abrir uma issue ou enviar um pull request.

## Licença

[Adicione aqui a licença do seu projeto, se houver.]