

Projeto de desenvolvimento - UGTSIC - SESAP/RN - 2025

<u>Como enviar o projeto:</u> Publicar em um repositório(**GitHub, GitLab ou outro**) deixando o código acessível. Compartilhar o local onde o código foi publicado com nosso email <u>ugtsicdev@gmail.com</u>

I. Requisitos do Projeto(Criação de <u>Página Web</u> para cadastro e envio de currículos)

- Criar um formulário (Web) para envio de currículos com os seguintes campos:
 - Nome
 - o E-mail
 - Telefone
 - Cargo Desejado(Campo Texto livre)
 - Escolaridade(Campo Select)
 - Observações
 - Arquivo(para envio do currículo)

Observação: O principal critério avaliativo será cumprir os requisitos(I) e as Orientações(II).

II. Orientações:

- Os campos do formulário devem ser validados.
 - Apenas o campo Observações é opcional preencher no formulário.
 - Não devem ser aceitos arquivos para o currículo que não possuam as seguintes extensões: .doc, .docx ou .pdf.
 - O tamanho máximo do arquivo é de 1MB.
- Figue à vontade para usar qualquer framework da sua preferência (ou nenhum).
- Ao enviar o formulário, os dados devem ser armazenados em um banco de dados. E além das informações acima, o IP e a data e hora do envio devem ficar registrados.
- Um e-mail deve ser enviado com os dados do formulário, incluindo o arquivo do currículo.

 Após o upload para o GitHub ou GitLab construa um README com as dependências(requisitos) e instruções para executar o projeto inteiro.

III. Sobre as Tecnologias (A sua escolha):

Para o Backend: PHP, Python ou seus respectivos frameworks mais populares como Laravel, Django.

- PHP: Utilize o Composer para gerenciar e carregar as bibliotecas necessárias.
 Certifique-se de configurar adequadamente o arquivo composer. json e executar o comando composer install para baixar as dependências do projeto.
- Python: Crie e ative um ambiente virtual utilizando o Virtualenv para isolar as dependências do projeto. Após instalar as bibliotecas necessárias, gere um arquivo requirements.txt com o comando pip freeze > requirements.txt para facilitar a reprodução do ambiente.

Para o Frontend: Usar qualquer tecnologia ou framework à sua escolha. Ex: Bootstrap, tailwind, Jquery, HTML, CSS, Javascript para front-end.

Prazo de entrega: 23 de Setembro de 2025 até as 23h59. Após o prazo final de entrega dos projetos, os avaliaremos e entraremos em contato o mais breve possível.

Avaliação do Projeto

- Será avaliado a quantidade de requisitos do projeto cumpridos, as orientações e o interesse/esforço por aprender uma tecnologia nova.
- Bônus(Adicional): implementações adicionais (exemplos: CRUD completo de currículos, autenticação, testes, uso de Docker, envio de e-mail assíncrono para administrador da página criada, CI/CD, Boas Práticas e demais implementações que achem necessárias). Itens adicionais devem ser descritos no projeto.
- Observação: A principal linguagem utilizada na UGTSIC é PHP (Laravel), mas ficou aberto no projeto para fazer em python também.

Principais linguagens utilizadas na UGTSIC: PHP com Laravel, Java com Spring Boot, C#, Pvthon.