

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)

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.
- Fique 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, C# ou JAVA ou seus respectivos frameworks mais populares como Laravel, Django, .NET ou Spring Boot.

- 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.
- Java: Adote o Maven ou Gradle como ferramentas de build para gerenciar as dependências do projeto. Configure o arquivo pom.xml (para Maven) ou build.gradle (para Gradle) e execute os comandos correspondentes para baixar e resolver as dependências.
- .NET: Use o NuGet como gerenciador de pacotes para adicionar e baixar as dependências do projeto. Atualize o arquivo de configuração (.csproj ou packages.config) e utilize os comandos apropriados para restaurar os pacotes necessários.

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

Prazo de entrega: 27 de janeiro de 2025 até as 23h59. Após o prazo final de entrega dos projetos, os avaliaremos e entraremos em contato em até uma semana.

<u>Avaliação do Projeto</u>: Façam os I.Requisitos e II.<u>Orientações</u> do projeto que conseguirem com as III.Tecnologias que preferirem. Bônus: implementações adicionais por conta própria (<u>Indique essas implementações adicionais no README</u>). Ex bônus: Testes, Docker...

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