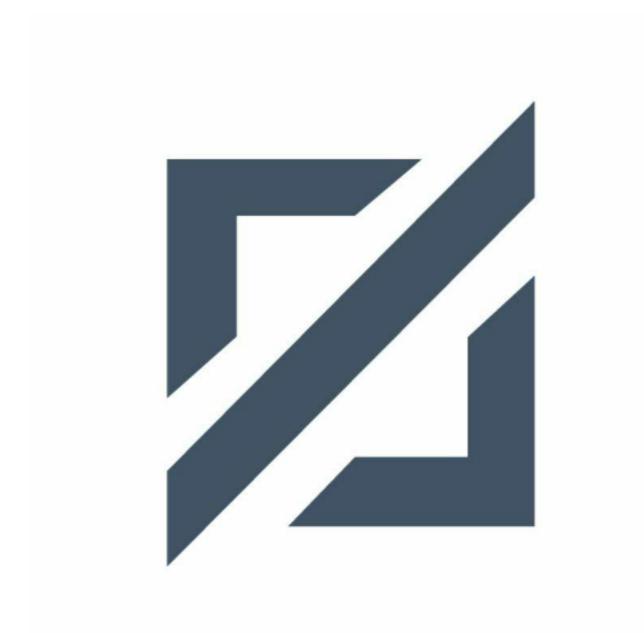
# V-WEB



Trabalho Final

## Objetivo

Avaliar o aluno e suas capacidades desenvolvidas durante o curso no desenvolvimento de aplicações web propondo um desafio.

## Regras

- 1. O trabalho será avaliado por inteiro valendo de 0 a 5.
- 2. O trabalho deve ser entregue até o prazo estabelecido.
- 3. É atribuído nota 0 ao trabalho entregue após o prazo de entrega estabelecido sem uma justificativa.
- 4. Caso o trabalho não seja enviado até o prazo, o aluno deve enviar um e-mail para <a href="mailto:petcomp@ufc.br">petcomp@ufc.br</a> justificando o atraso da entrega e enviar o trabalho junto.
- 5. Caso exista problemas de desenvolvimento e cause atraso na entrega do trabalho, o aluno deve mandar um e-mail para <a href="mailto:petcomp@ufc.br">petcomp@ufc.br</a> explicando a situação.
- 6. Será aceito apenas trabalhos feitos com Vue.js. Caso seu trabalho tenha sido feito com outro framework ou biblioteca para criação de interface de usuários, será atribuído automaticamente nota 0.

#### **Envio**

O aluno deve enviar o trabalho para o e-mail <u>petcomp@ufc.br</u>. No e-mail deve ter seu nome completo, sua matrícula e o link do repositório no github ou um arquivo com a extensão **zip** sem a pasta **node modules**.

#### Prazo

O trabalho vai ser aceito até o dia 16/06/2019 às 23:59.

## Descrição do Projeto

O aluno deve escolher uma API pública(**Olhar a seção links de ajuda**) e desenvolver uma aplicação utilizando os dados fornecidos por essa API. O site deve estar estilizado e obrigatoriamente utilizar flexbox layout ou grid layout, podendo ser opcionalmente responsivo.

## **Apoio**

Segue abaixo um algoritmo de início do projeto para auxiliar na criação da ideia

- 1. Escolha uma API pública que lhe pareça fornecer dados interessante.
- 2. Desenvolva uma ideia que utilize algum dado da API.
- 3. Desenvolva uma identidade visual para o projeto. Paleta de cores e Fontes.
- 4. Desenhe as telas do projeto. Seja em um papel, illustrator ou gravit.io.
- 5. Inicie o projeto criando a pasta, iniciando o projeto e instalando o vuejs.
- 6. Baseado nas telas, comece a criar seus componentes e páginas.

### Links de ajuda

Caso você não saiba onde encontrar uma API pública, no github possui um repositório com uma <u>lista enorme de API's</u>. Segue abaixo uma lista com três API's utilizadas em aula:

- 1. <u>Link 1</u>.
- 2. Link 2.
- 3. Link 3.

Caso você tenha dúvida sobre alguma ferramenta da tecnologia, abaixo segue links que explicam melhor cada tecnologia.

- 1. <u>Vue.js</u>.
- 2. Flexbox Layout.
- 3. Grid Layout.
- 4. Fetch API.

Um bom programa para desenhar as telas, caso você deseje, é o gravit.