

Atividade Avaliativa – Desenvolvimento Web II

Prof. Adeilson S. Aragão

A ideia principal para esta atividade avaliativa é a união de todos os conceitos aprendidos até o momento na disciplina, conceitos que serão utilizados e desenvolvidos em grupos, onde será preciso utilizar as seguintes tecnologias e funções:

Aplicativo:

- Utilizar a API <https://docs.awesomeapi.com.br/> ;
- Desenvolver uma aplicação que faça o consumo dessa API;
- As duplas devem desenvolver uma aplicação que faça o processo de conversão de moedas, onde o usuário entra com o valor e através da consulta à API é feito o cálculo;
- Na aplicação deve-se ter a possibilidade de converter **Dólar** para **Real** e vice-versa, **Euro** para **Dólar** e vice-versa, **Euro** para **Real** e vice-versa;
- Deve-se desenvolver utilizando o conceito de Fetch API, como já demonstrado em sala de aula, nas aulas práticas;
- Deve-se desenvolver também um front-end utilizando css e/ou outra linguagem de estilização;

Entrega:

- Toda a atividade avaliativa deverá ser disponibilizada no GitHub;
- O grupo disponibilizará um repositório com alguns arquivos, dentre eles os que constam nesta lista abaixo:
 - Este arquivo que vos está sendo disponibilizado, em formato PDF;
 - A pasta do projeto contento: index.html, style.css, javascript.js;
- Criar um **readme.md** no seguinte padrão:
 - Com os arquivos do item anterior;
 - Descrevendo para os usuários como usar sua aplicação e como acessar a API utilizada;
- Como será entregue?
 - Um membro do grupo entregará o link do repositório que deverá ser inserido em um arquivo compartilhado do docs (brevemente o professor enviará esse link);
- Data de entrega:
 - **Dia 09/12 – Sexta-feira;**