Desenvolvimento de Software para a WEB – SI e ES Professor: Jefferson de Carvalho Silva Semestre 2020.1 ("O dia em que a Terra parou")

## Atividade 1

## Leia com atenção as instruções abaixo:

Para toda a disciplina, até o fim do semestre, você **DEVE** criar um repositório do GITHUB. Sugiro que crie repositório com o nome **WEB\_2020\_1**, por exemplo.

Em **WEB\_2020\_1**, ou o nome que você tiver escolhido, CADA UMA das atividades será um projeto (pasta) separada. Por exemplo, na atividade deste documento, você deverá criar um projeto com **create-react-app**. Na próxima atividade, um novo projeto. E assim por diante.

As atividades terão um prazo de entrega, e serão **individuais**. A entrega é feita no **SIPPA**, com o envio de um arquivo TXT apenas com o link da sua atividade implementada NO REPOSITÓRIO, como explicado acima.

-----

Crie um projeto REACT chamado **atividade\_1.** Para cada uma das questões abaixo, você deve criar uma pasta dentro de /**src/components/questao#**, onde o **#** é o número da questão.

**Questão 1)** Crie um componente que exiba na tela o seu nome, curso e cidade de origem, usado apenas funções.

**Questão 2)** Crie um componente que exiba na tela o seu nome, curso e cidade de origem, usando classes (React.Component).

**Questão 3)** Para o componente da **Questão 1**, crie um componente pai que passe, via **props**, todos os parâmetros pedidos (nome, curso e cidade de origem). No componente filho, exiba essas informações, fazendo uso do props.

**Questão 4)** (Dica: leia a Questão 5 antes, caso seja uma programador mais avançado)Para o componente da **Questão 2**, crie um componente pai que passe, via **props**, todos os parâmetros pedidos (nome, curso e cidade de origem). No componente filho, exiba essas informações, fazendo uso do props.

**Questão 5)** Instale o Bootstrap no seu projeto, via NPM. Modifique o componente da **Questão 4** para que ele use algo do Bootstrap (Sugestão: <a href="https://getbootstrap.com/docs/4.0/components/card/">https://getbootstrap.com/docs/4.0/components/card/</a>). Não há necessidade criar uma nova pasta para essa questão, você já pode fazer a Questão 4 inicialmente com essa modificação.

------

Prazo de Entrega: até as 23:59 do dia 25/07/2020 (Sábado) Atividade no SIPPA para submeter o arquivo TXT: AR1, em "Avaliações".

Não deixe para o último momento e verifique se seu arquivo foi submetido corretamente. Caso o SIPPA saia do ar, me envie um e-mail. Abraços.