

# Faculdade de Computação e Informática

# CURSO | TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

## **Professor**

ALCIDES TEIXEIRA BARBOZA JUNIOR

Clique ou toque aqui para inserir uma data.

## Componente

Web mobile

### Aula

Aula 5

## Aplicando conhecimento

Com base nos conceitos de consumo de dados de APIs estudados na aula, consuma os dados da API de países disponível em <a href="https://restcountries.com/">https://restcountries.com/</a> e exiba as informações dos países de forma estilizada utilizando HTML e CSS. Você deverá extrair os dados da API, processá-los e apresentá-los em um layout criativo em formato de cards. Use a criatividade.

#### Processamento e visualização dos dados:

- Extraia as informações relevantes da resposta da API (bandeira, nome do país, capital, população, localização no mapa) e exiba as informações em elementos HTML adequados.
- Utilize CSS para criar um layout interessante e responsivo.
- Faça a exibição adequada dos cards para web e mobile.
- Faça sua requisição para obter todos os países disponíveis na API

Você deve compactar **apenas a pasta principal do projeto gerado** e enviar o arquivo no formato **ZIP**.

**OBS: Atividade individual.**