# Webdev - Módulo 2

## Roteiro de aula

### Aula 4 - Hard: Cláss-ico



#### **Tópicos da aula:**

- DOJO e Factory
- DOM e requisições
- jQuery
- Ajax
- ES6: class



#### Atividades da Aula

- → Atividade 1: JQuery + Ajax
  - ◆ Codepen: <a href="https://codepen.io/luizgribeiro/pen/JjEVzNW">https://codepen.io/luizgribeiro/pen/JjEVzNW</a>
  - Poke API Documentação para buscar o pokémon: https://pokeapi.co/docs/v2#pokemon;
  - Utilizar o codepen para criar, na aba JS, um código, utilizando jQuery para fazer uma requisição para a Poke API com base no nome do pokémon inserido no campo de input;
  - Com os dados recebidos, exibir na tela, usando manipulação do DOM, também com jQuery, inserir as informações de nome (name), peso (weight), altura (height) e número (id) dentro da div de classe "poke-info".



## Momento Aprendizagem em Pares

- → Esse momento é dedicado para vocês desenvolverem suas demandas e entregas para o curso.
- → Utilize esse tempo da maneira que preferir, mas atente-se às aulas que você deve realizar as entregas.
  - Dica: Nas Propostas dos projetos, vocês encontram uma sugestão de organização para a realização das atividades.
  - ◆ **Lembre-se:** O momento de Aprendizagem em Pares é justamente para fazer trocas e aprender em comunidade, aproveite seus colegas e se desenvolvam juntos!
- → Entregas:
  - ◆ Projeto individual: aula 5 TECH
  - ◆ Projeto em grupo: aula 11 TECH

## RESILIA

◆ Apresentação do projeto: aula 11 - TECH



### **Q** Links interessantes:

- Factory Function em Javascript, devPleno
  <a href="https://devpleno.com/factory-function">https://devpleno.com/factory-function</a>> Acesso em ago. 2022
- jQuery <<u>https://jquery.com/</u> >
- jQuery Get Started, w3 School <a href="https://www.w3schools.com/jquery/jquery get started.asp">https://www.w3schools.com/jquery/jquery get started.asp</a> Acesso em ago. 2022
- Javascript ES6, w3 school
  <a href="https://www.w3schools.com/Js/js\_es6.asp">https://www.w3schools.com/Js/js\_es6.asp</a> Acesso em ago. 2022
- Classes Javascript, w3 school
  <a href="https://www.w3schools.com/Js/js classes.asp">https://www.w3schools.com/Js/js classes.asp</a> Acesso em ago. 2022
- Documentação jQuery .css()
  <a href="https://api.jquery.com/css/">https://api.jquery.com/css/</a>> Acesso em ago. 2022