# **WebDev - Módulo 1**Roteiro de aula

#### Aula 7 - Hard: Funciona



#### Tópicos da aula:

- Condicionais;
- Operadores booleanos;
- Interatividade;
- Funções, argumentos e parâmetros.



#### Atividades da Aula

#### → Atividade 1: Funcionando

- Em uma nova pasta, utilizando arquivos HTML e JavaScript:
- Crie uma função chamada verificarPermissoes para verificar se a pessoa já pode tirar sua habilitação para dirigir e se ela já pode votar. Sua função deve:
  - Receber uma idade
  - Informar se a pessoa pode votar ou não, informar se a pessoa pode dirigir ou não
- ◆ Crie uma outra função chamada previsaoRodagem para verificar o quanto será possível rodar sem abastecer. Sua função deve:
  - Receber a quantidade de litros de gasolina no tanque do carro
  - Receber a quilometragem média por litro
  - Retornar a estimativa de km que podem ser rodados nas circunstâncias fornecidas
- ◆ Tempo de atividade: 20 minutos



#### **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

# RESILIA

desenvolvam juntos!

#### → Entregas:

- ◆ Projeto individual: aula 5 HARD
- ◆ Projeto em grupo: aula 11 HARD
- ◆ Apresentação do projeto: aula 11 HARD



### Para ajudar

## **Q** Links interessantes:

- Para aprender mais sobre Funções, leia:
  - Funções. MDN.
    <a href="https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/JavaScript/Guide/Functions">https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/JavaScript/Guide/Functions</a>>