## Avaliação Front end Jr - iCarros

O objetivo desse documento é obter uma base de conhecimento nos candidatos à vaga de desenvolvedor Front End Jr.

**Entregável:** um repositório com os códigos. (Github, Gitlab, Bitbucket) ou um simples arquivo .txt ou .html

Construir um código simples que atenda os requisitos listados abaixo,

- A. Devemos utilizar os elementos semânticos do HTML5: **<header>, <article>, <section>, <footer>**
- B. Devemos deixar claro a diferença no uso entre **span e div** com aplicação desses elementos.
- C. Devemos exemplificar a finalidade do atributo **alt** nas imagens.
- D. Devemos exemplificar as **três** principais formas de aplicar os estilos CSS a uma página Web.
- E. Devemos exemplificar o "box model" do CSS.
- F. Devemos deixar claro a diferença entre classes e **IDs** no **CSS** com aplicação desses seletores.
- G. Devemos exemplificar o **scope**.
- H. Escrever uma função que permita fazer isso.
  - a. var addSix = fn(6);
  - b. addSix(10); // deve retornar o número 16
  - c. addSix(21); // deve retornar o número 27
- I. Criar uma função chamada **duplicate**; Deve retornar [1,2,3,4,5,1,2,3,4,5]
- J. Transformar a seguinte string, '{ "name": "Erick Schimdt", "age": 32, "height": 1.78}' em um objeto javascript.