

Codificando em JS: Validação de CPF

Cadastro de Pessoa Física (CPF)

Exemplos:

076.713.684-58

400.563.658-61

Número fictício:

111.222.333-??

Como calcular os dígitos de verificação?

Codificando em JS: Validação de CPF

$$1 * 10 = 10$$

$$1 * 9 = 9$$

$$1 * 8 = 8$$

$$2 * 7 = 14$$

$$2 * 6 = 12$$

$$2 * 5 = 10$$

$$3 * 4 = 12$$

$$3 * 3 = 9$$

$$3 * 2 = 6$$

$$\text{Soma} = 90$$

$$90 / 11 = 8 \text{ e sobra } 2$$

$$\text{DV} = 11 - 2 = \mathbf{9}$$

9 é o primeiro DV.

Codificando em JS: Validação de CPF

$$1 * 11 = 11$$

$$1 * 10 = 10$$

$$1 * 9 = 9$$

$$2 * 8 = 16$$

$$2 * 7 = 14$$

$$2 * 6 = 12$$

$$3 * 5 = 15$$

$$3 * 4 = 12$$

$$3 * 3 = 9$$

$$\mathbf{9} * 2 = 18$$

$$\text{Soma} = 126$$

$$126 / 11 = 11 \text{ e sobra } 5$$

$$\text{DV} = 11 - 5 = \mathbf{6}$$

6 é o segundo DV.

Codificando em JS: Validação de CPF

111.222.333-**96**

Vamos codificar?