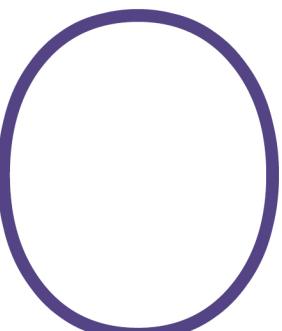


# DESAFIO LÓGICA AFIADA

...  
**21**  
dias

by CódigoFonte

**DIA**



**SEU PROGRESSO****71,43% para finalizar**

15 DIAS

---

**DESAFIO 01:**  
**Calcular IMC**

Crie uma função que utiliza o peso e a altura como parâmetros para calcular o IMC de uma pessoa. Só lembrando que o IMC é o peso dividido pela altura ao quadrado.

---

**DESAFIO 02:**  
**Dia da Semana por Extenso**

Vamos agora transformar aquele código que criamos no dia 4, sobre os dias de semana utilizando **switch** em uma função chamada **obterDiaDaSemana**, onde receberemos um número que representa o dia da semana que vai de 1 a 7 e ele retornará esse dia por extenso.

A ideia é que a lógica fique dentro de uma função. Faça várias chamadas da função para ver o resultado.

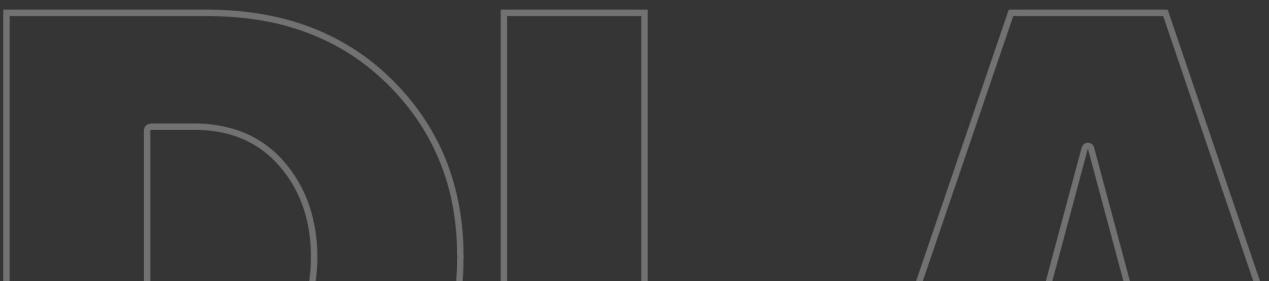
---

**DESAFIO 03:**  
**Aplicação Financeira**

Para o desafio 3, quero que você volte ao dia 5 no desafio 1 sobre rendimento de aplicação financeira e crie uma função que fará todo o cálculo, conforme detalhamos no desafio.



Você tem um valor inicial de uma aplicação financeira que rende um percentual ao ano. Calcule como esse investimento cresce ao longo do tempo ao ano.



“

A curiosidade é mais importante  
do que o conhecimento.

— Albert Einstein

# DESAFIO ... LÓGICA AFIADA

21  
dias

by CódigoFonte

[desafiologicaafiada.com.br](http://desafiologicaafiada.com.br)