

# Exercício

- Fazer uma função para calcular o número de prestações de uma mercadoria (ex. carro).
- Essa função recebe 6 parâmetros: o preço da mercadoria, o valor da entrada, o valor mensal máximo que será pago, os juros mensais, o número de prestações e o valor total a ser pago.
- A funcao deve calcular e retornar o número de prestações e o valor total a ser pago.

# Exercício

- O programa principal deve solicitar os os parâmetros de entrada para a função:
  - O preço da mercadoria,
  - o valor da entrada,
  - o valor mensal máximo a ser pago,
  - os juros mensais
- Após a execução da função o programa principal deve imprimir os dados acima mencionados :
  - o valor total a ser pago,
  - o número de prestações

# Exercício

- Desafio EXTRA:
  - Ao invés da função receber o valor mensal máximo a ser pago, a função receberá o número de prestações e deve retornar o valor mensal a ser pago
    - O valor mensal deve ser o mesmo para todas as prestações