

## **Lista de Exercícios: Introdução ao Kotlin**

- 1) Crie um programa que declare duas variáveis do tipo Int e imprima a soma delas.
- 2) Crie um programa que declare uma variável do tipo Double representando a temperatura em graus Celsius. Converta essa temperatura para Fahrenheit usando a fórmula:  $Fahrenheit = Celsius * 9 / 5 + 32$ , e imprima o resultado.
- 3) Crie um programa que solicite ao usuário que insira seu nome e idade. Em seguida, imprima uma mensagem usando essas variáveis.
- 4) Crie um programa que calcule e imprima a área de um retângulo. O programa deve solicitar ao usuário que insira a largura e a altura do retângulo.
- 5) Crie um programa que declare uma variável do tipo String contendo seu nome. Em seguida, imprima "Olá, [seu nome]!".
- 6) Crie uma calculadora simples que recebe dois números do usuário e permite realizar operações de adição, subtração, multiplicação e divisão. Exiba o resultado para o usuário.
- 7) Peça ao usuário para inserir as notas de três provas. Calcule a média das notas.
- 8) Solicite ao usuário um número inteiro e exiba a tabuada desse número de 1 a 10.