## Lista Avaliativa

- 1) Ler um número inteiro e mostrar o seu antecessor e seu sucessor.
- 3) Entrar com a base e a altura de um retângulo e imprimir a seguinte saída:

Perímetro:

Área:

Diagonal:

- 4) Entrar com um número e informar se ele é divisível por 5.
- 5) Entrar com dois números diferentes e imprimi-los em ordem crescente.
- 6) Entrar com a idade de uma pessoa e informar:

Se ela é maior de idade

Se ela é menor de idade

Se ela é maior de 64 anos

7) Entrar com o salário de uma pessoa e imprimir o desconto do INSS segundo a tabela:

Menor que 1000 - isento Entre 1000 e 1500 - 10% Entre 1501 e 2000 - 15% Maior que 2000 - 20%

- **1.** Fazer um algoritmo que leia a média bimestral de 10 alunos e mostre a nota mais alta, a nota mais baixa e média da turma.
- **2.** Faça um algoritmo que leia 3 valores (N , limite inferior, limite superior) e mostre todos os números múltiplos de N entre os dois limites lidos.
- **7.** Crie um algoritmo que leia o nome, a idade e o sexo de 30 pessoas e com base na idade e no sexo, o algoritmo deve contar a quantidade de pessoas do sexo masculino que tem idade maior do que 25 anos. No final do algoritmo deve mostrar a quantidade de pessoas com essa característica.