EXERCICIO FIXAÇÃO: UNIDADE 10

Crie um projeto ou uma pasta **funcoes-ou-metodos**

1. Na pasta **funcoes-ou-metodos**, crie um arquivo chamado **ConsumoDeCombustivel.cs**. Implemente um programa em C# definindo um método que realize o cálculo do consumo de combustível de um veículo.
2. Na pasta **funcoes-ou-metodos**, crie um arquivo chamado **JurosComposto.cs**. Implemente um programa em C# definindo um método que realize o cálculo do montante obtido com a aplicação de juros compostos.
3. Na pasta **funcoes-ou-metodos**, crie um arquivo chamado **IRPF.c**s. Implemente um programa em C# definindo um método que realize o cálculo do imposto de renda pessoa física.
4. Na pasta **funcoes-ou-metodos**, crie um arquivo chamado **IMC.cs**. Implemente um programa em C# definindo um método que realize o cálculo do índice de massa corporal e outro que determina a situação da pessoa a partir desse índice.
5. Na pasta funcoes-ou-metodos, crie um arquivo chamado **Arrays.cs**. Implemente um programa em C# definindo um método que preencha um array com números inteiros aleatórios no intervalo de 0 a 99 e outro que exiba no terminal os valores armazenados em um array.