

Exercício de Fixação 7 — Módulo 1 (Versão Intermediária)

1. C
2. A
3. D
4. A
5. D
6. A
7. C
8. A
9. B
10. D
11. C
12. A
13. O uso dos métodos dentro da classe são importantes pois com eles é possível fazer o encapsulamento de uma classe e seus métodos, tornando assim os atributos/propriedades mais seguros, e também faz com que evite repetição de código, pois sempre que quiser fazer algo com os valores do objeto em si, você consegue só chamar o método novamente, e os cálculos e a lógica vai ser feita só uma vez, evitando repetir isso na classe Program. Exemplo de encapsulamento é uma classe ContaBancaria, onde deixamos os atributos de saldo como private, e para mudar esse valor, a lógica por trás para aumentar e diminuir o saldo estarão nos métodos “Sacar(double valor)” e “Depositar(double valor)”.
14. É importante para dividir bem as tarefas e responsabilidades, facilitando para todo mundo, e evitando também uma única pessoa ou cargo ficar sobrecarregado, além de promover uma melhor organização e proatividade de todo mundo. Isso também evita conflitos uma vez que cada um vai fazer sua parte, e como no Scrum existe a transparência como pilar, todos sabem o que cada um está fazendo, melhorando ainda mais para o sucesso da equipe.

Nome: Larry Diego Ferreira de Oliveira