## Exercício extra - Polimorfismo

## **Crie 3 Interfaces:**

Movel → Método mover()

Abastecivel → Método abastecer(\$quantidade)

Manutenivel → Método fazerManutencao()

## Crie as classes:

Carro → Deve implementar Movel e Abastecivel.

- mover() imprime que o carro está se movimentando.
- abastecer(\$quantidade) imprime a quantidade abastecida.

Bicicleta  $\rightarrow$  Deve implementar Movel e Manutenivel.

- mover() imprime que a bicicleta está pedalando.
- fazerManutencao() imprime que a bicicleta foi lubrificada.

Onibus -> Deve implementar Movel, Abastecivel e Manutenivel.

- mover() imprime que o ônibus está transportando passageiros.
- abastecer(\$quantidade) imprime a quantidade abastecida.
- fazerManutencao() imprime que o ônibus está passando por revisão.