Diagrama de classes - Polimorfismo

Overriding

Animal

+fazerSom()

Cachorro

+fazerSom()

Gato

+fazerSom()

Overloading

Calculadora

+somar(int, int)

+somar(double, double)

Diagrama de classes – Classes Abstratas

Exemplo 01

Veículo

+mover()

+parar()

Carro

+mover()

+parar()

Bicicleta

+mover()

+parar()

Exemplo 02

Forma

+calcularArea()

Quadrado

+lado()

+calcularArea()

Circulo

+raio()

+calcularArea()

Diagrama de classes – Interface

Exemplo 01

Pato

+voar()

+nadar()

Voar

+voar()

Nadar

+nadar()

Exemplo 02

Golfinho

+nadar()

+voar()

AnimalAquatíco

+nadar()

Nadar

+nadar()

Voar

+voar()