

Seção 7 - Princípios da OO



Instrutora: Giuliana Bezerra

Pilares da OO



Encapsulamento



Abstração



Herança



Polimorfismo

Encapsulamento



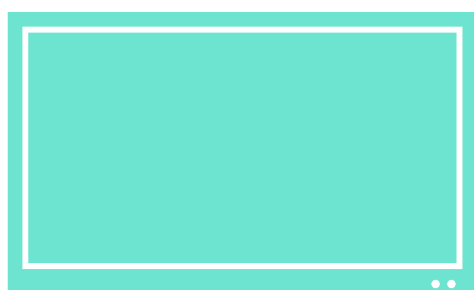
Motor

Freios

Airbags

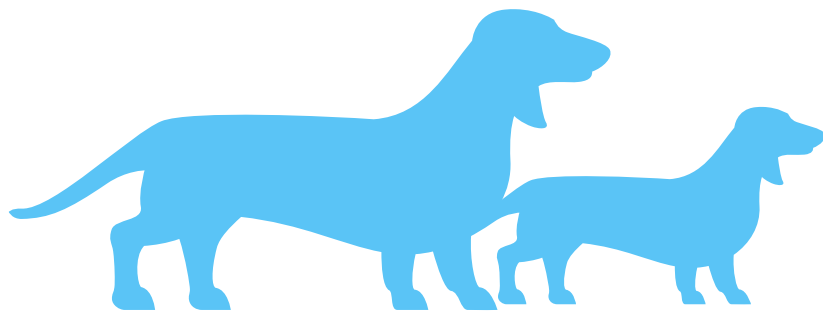
Esconder
detalhes internos
expondo interface
facilitada

Abstração



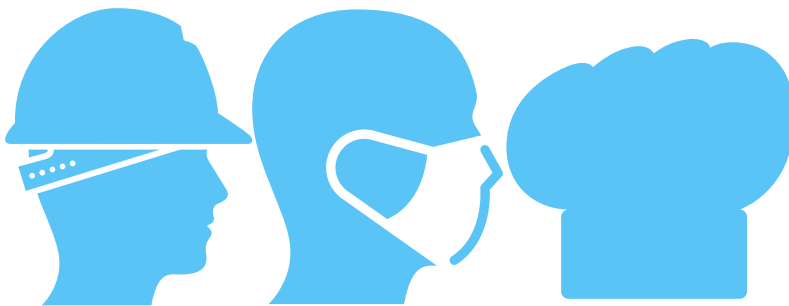
Esconder / Exibir
dados e
comportamentos.

Herança



Reusar atributos e comportamentos.

Polimorfismo



Várias formas,
uma mesma
operação tem
múltiplos
significados

Trabalhar