

Pilares da orientação a Objetos



Abstração

Encapsulamento

Herança

Polimorfismo

O que é encapsular?

Envolver em uma cápsula, incluir ou proteger algo em uma cápsula, rodear em uma cápsula.

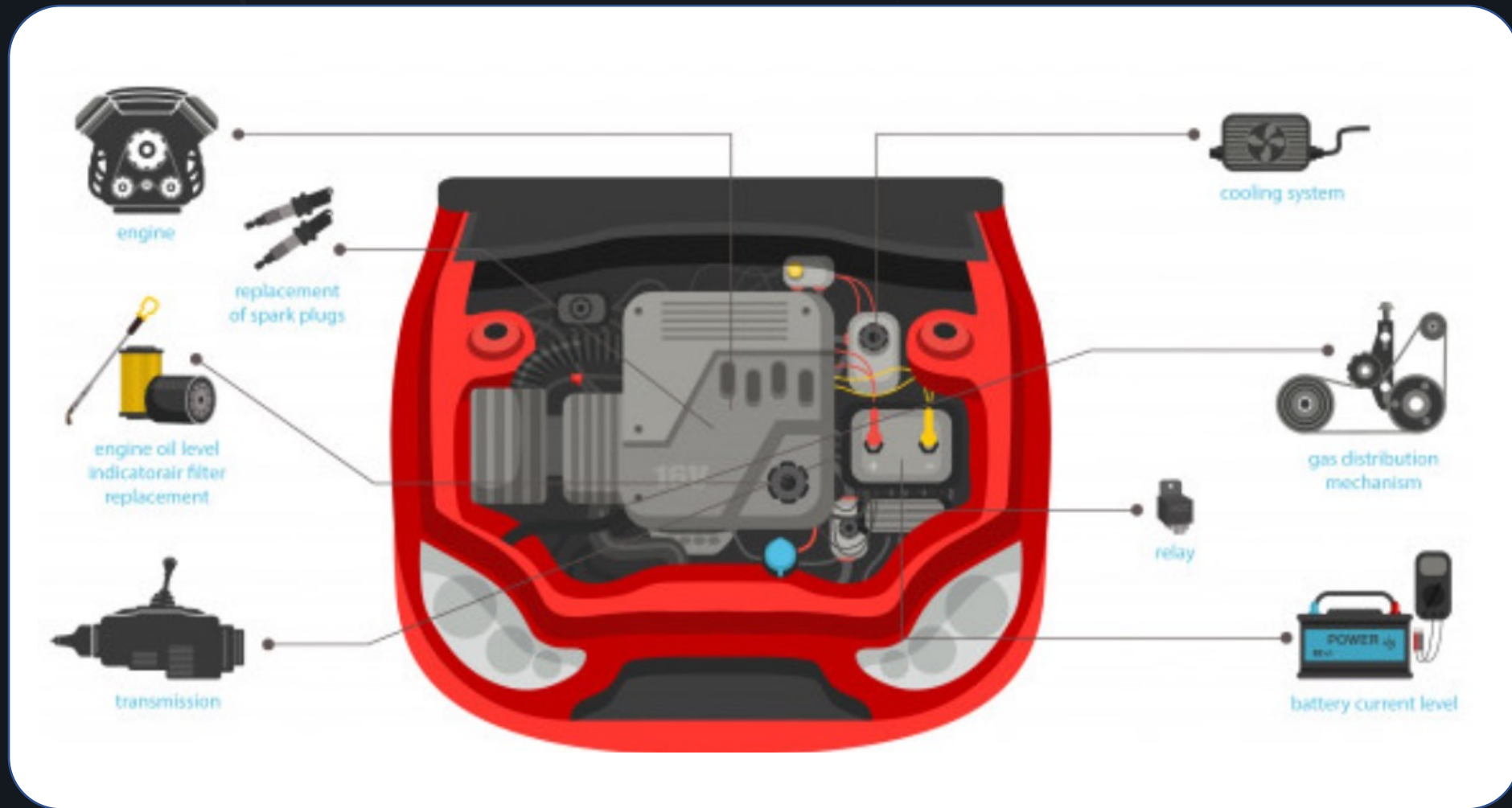


Pilares da orientação a objetos - Encapsulamento

Esconder detalhes da implementação, dando mais segurança a sua aplicação. O Encapsulamento serve para controlar o acesso aos atributos e métodos de uma classe.



Não precisa conhecer os detalhes!



Não precisa conhecer os detalhes! (nível de encapsulamento)



Acelerar

Frear

Embreagem

