

Por que usar?

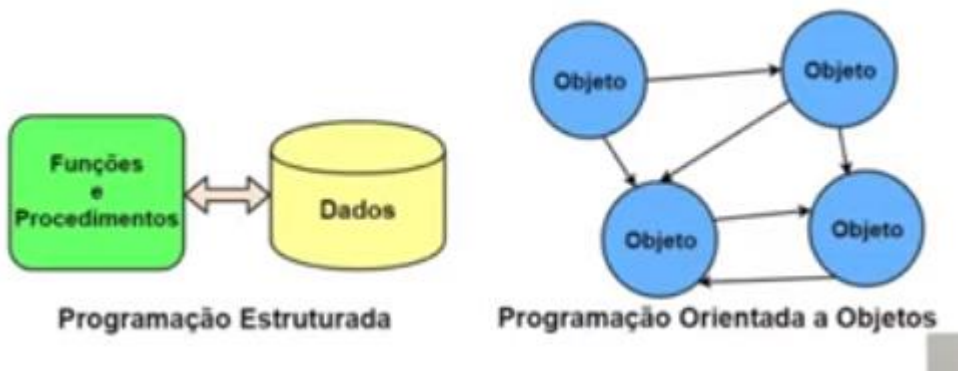
Paradigma Estruturada vs Paradigma Orientada a Objeto

Paradigma Estruturado:

- Tem uma representação mais simplista;
 - Mecanismos e conceitos mais limitados de se programar, acabando trabalhando de forma simplista.
- Foca em operações (funções) e dados.
- Foca mais no “Como fazer”.

Paradigma Orientado a Objeto:

- Tem uma representação mais realista.
 - Mecanismo mais modernos.
- Foca na modelagem de entidades e nas interações entre estas.
- Foca mais no “O que fazer”



Vantagens da POO

- Melhor coesão;
 - As unidades de códigos devem ser bem definidas.
- Melhor acoplamento;
 - Bons acoplamentos mais flexíveis.
- Diminuição do Gap semântico (diferença de representação);
- Coletor de Lixo.