

Linguagem de Programação Orientada a Objetos Apresentação do Módulo

Profa. Joyce Miranda

Apresentação do Módulo

PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS

POO

Tópicos

- Visão Geral
- Objetivos
- Bibliografia
- Método de Avaliação.

Apresentação do Módulo

Visão Geral

Programação Estruturada

Módulos/Funções elementos ativos

1

Dados

repositórios passivos

Programação
Orientada a Objetos

Classes

Atributos (Dados)

Métodos (Funções)

Apresentação do Módulo

Linguagem Utilizada



- Plataforma
 - Desktop, Web, Mobile, TV digital, Cartões inteligentes
- Amplamente utilizada
- Linguagem segura e confiável
- Multiplataforma

Apresentação do Módulo

Objetivo Geral

Habilitar os alunos no desenvolvimento de soluções computacionais baseadas no paradigma de programação orientada a objetos.



Desenvolvimento de Aplicações WEB

Apresentação da Disciplina

Método de Avaliação (AE + AP1 + AP2 + TI1 + TI2)/5

AE	Avaliação Escrita
AP	Avaliação Prática
TI	Tarefas de Implementação

Apresentação do Módulo

Bibliografia

- ✓ Use a Cabeça: Java Kathy Sierra et al., Alta Books, 2007.
- ✓ Java, Como Programar Harvey Deitel et al., Bookman, 2007.
- ✓ Apostila Java e Orientação a Objetos. Caelum. https://www.caelum.com.br/apostila-java-orientacao-objetos
- ✓ Material da disciplina trabalhado em sala de aula. https://github.com/joyceMiranda/lpooClasses