**Aula 1**

Introdução Java

Ambientes de desenvolvimento (Eclipse)

O processo de compilação

Codigo fonte -> Compilador ->ByteCode(arquivo.class)-> Windows, Linux, celular,...

Aula 2

**Aplicativo Java**

**JVM**

**Windows Linux Mac**

**Intel Amd ARM**

Estrutura de codigos em Java

1. Um arquivo em java possui classes e cada classe possui método.
2. Um arquivo Java deve ter uma única classe publica e ela deve ter o mesmo nome do arquivo.
3. Um arquivo Java deve ter a extensão .java
4. Nome de classe sempre começa com letras minúsculas.
5. Nome de método é construído com letras minúsculas :CadastrarCliente(), calcularMedia();
6. Constamte :PI = 3.1415..., Sempre possui letras maiúsculas