FIMP

FIAP - Faculdade de Informática e Administração Paulista Curso de Tecnologia em Analise e Desenvolvimento de Sistemas

Professor: Thiago T. I. Yamamoto

**Checkpoint 01 | Cursos Complementares (Alura)** 

Desenvolver habilidades práticas e aprofundar os conhecimentos em

Java, por meio da realização de cursos específicos da plataforma Alura,

fortalecendo o aprendizado contínuo e a aplicação dos conceitos em situações

reais.

Você deverá cursar cinco (5) cursos específicos, conforme listado

abaixo, e comprovar a conclusão através dos certificados emitidos pela

plataforma Alura. Além disso, será solicitado a leitura de um artigo

introdutório sobre Java.

Artigo: Introdução ao Java

Leia o artigo sobre os conceitos e a importância do Java no

desenvolvimento de sistemas.

https://www.alura.com.br/artigos/java

**Cursos:** 

1. Praticando Java: Variáveis e Tipos

Curso focado nos conceitos de variáveis e tipos de dados no Java.

https://cursos.alura.com.br/course/praticando-java-variaveis-tipos

2. Praticando Java: Condicionais (if/else)

Curso sobre o uso de estruturas condicionais no Java.

https://cursos.alura.com.br/course/praticando-java-condicionais-if-

else

## 3. Praticando Java: Laços de Repetição (for/while)

Curso abordando os laços de repetição essenciais no Java.

https://cursos.alura.com.br/course/praticando-java-lacos-for-while

#### 4. Java: Criando a Primeira Aplicação

Curso para desenvolver a primeira aplicação Java, com foco na estruturação do projeto.

https://cursos.alura.com.br/course/java-criando-primeira-aplicacao

# 5. Java: Aplicando Orientação a Objetos

Curso sobre os conceitos de orientação a objetos aplicados no Java.

https://cursos.alura.com.br/course/java-aplicando-orientacao-objetos

# Instruções para Entrega:

Realize todos os cursos mencionados acima dentro do prazo estabelecido.

Baixe os certificados de conclusão em PDF diretamente na plataforma Alura após completar cada curso.

Entrega: na área de trabalhos no Portal FIAP, entregue um arquivo .zip com todos os certificados.

## Critérios de avaliação:

Curso	Peso
Praticando Java: Variáveis e Tipos	10%
Praticando Java: Condicionais (if/else)	15%
Praticando Java: Laços (for/while)	15%

Java: Criando a Primeira Aplicação	25%
Java: Aplicando Orientação a Objetos	35%

Bons estudos! TMJ!