

ESTRITAMENTE CONFIDENCIAL

ELABORATA
INFORMÁTICA

LINGUAGEM JAVA





JAVA

Tópicos

- Linguagem Java
- Instalação e Configuração
- Projeto Java

Linguagem Java

O Instrutor

- Nome
- Formação acadêmica
- Experiências profissionais
- Principais projetos

O Curso

- Objetivo
- Conteúdo
- Divisão
- Metodologia

A Linguagem Java

- A Linguagem Java é uma linguagem de programação de uso geral que utiliza o paradigma de programação chamado programação orientada a objetos.

Breve Histórico

- Começou com o projeto chamado Star Seven em 1991
- O objetivo do Star Seven era controlar diversos dispositivos e aplicações
- Possuía um guia virtual chamado Duke
- A idéia era muito avançada para a época e o projeto não vingou
- Um dos idealizadores do Star Seven chamado James Gosling foi incumbido de adaptar a linguagem do *7 para a Internet
- Em 1995 Gosling lançou a Linguagem Java

Pacotes

- JRE
- JDK

Plataformas

- Java SE
- Java EE
- Java ME
- Java Card
- Java FX

Versões

- JDK 1.0 (Janeiro de 1996)
- JDK 1.1 (Fevereiro de 1997)
- J2SE 1.2 (Dezembro de 1998)
- J2SE 1.3 (Maio de 2000)
- J2SE 1.4 (Fevereiro de 2002)
- J2SE 5.0 (Setembro de 2004)
- Java SE 6 (Dezembro de 2006)
- Java SE 7 (Julho de 2011)
- Java SE 8 (Março de 2014)

Instalação e Configuração

Instalação do JDK

- Baixar o JDK no site da Oracle
- Executar o arquivo de instalação

Configuração do JDK

- Criar as variáveis de ambiente

Projeto Java

Projeto Java

- Criação
- Execução
- Backup
- Importação
- Exportação

Dúvidas



OBRIGADO!

ESTRITAMENTE CONFIDENCIAL





www.elaborata.com.br

Horário de Atendimento Comercial

Segunda à sexta – das 9:00h às 19:30h e
Sábado - das 8:00h às 15:00h.

Rua Monsenhor Celso, 256 - 1º Andar
Centro - Curitiba - PR

41.3324.0015

 **41.99828.2468**

cursos@elaborata.com.br

