

## Introdução:

- criar um projeto em Java dá muita liberdade, evitando cair no lock-in (expressão que significa estar nas mãos de um único fabricante), devido à portabilidade;
- aplicações podem ter regras de negócios bastante complicadas;
- requisitos de infra-estrutura do software:
  - persistência em banco de dados;
  - acesso remoto;
  - gerenciamento de threads;
  - gerenciamento de conexões HTTP, etc.
- Sun criou especificações para reutilizar infra-estrutura pronta;
- Java EE (Java Enterprise Edition): especificações detalhadas de como um software pode implementar cada um desses serviços. Até a versão 1.4 o nome usado era J2EE;
- JSP e Servlets: especificações essenciais para desenvolvedor Java para Web;

