



01. O projeto Servidor de tarefas

📅 Date	@29/08/2022
▼ Categoria	Java
▼ Curso	Threads em Java 2: programação concorrente avançada

Tópicos

1. Alinhando as expectativas
2. Introdução
3. Primeira tarefa
4. O projeto Servidor de tarefas
 - a. O que aprendemos?
5. Relembração Threads I
6. Relembração Threads II
7. Portas do servidor
8. `Socket.accept()`
9. Múltiplos clientes
10. Mãos à obra: Criando nosso servidor
11. Rodando o servidor
12. Mãos à obra: Criando o cliente
13. Dicas de Eclipse
14. Mãos à obra: Distribuindo tarefas
15. Download do código fonte

O projeto servidor de tarefas

O que aprendemos?

- Trabalhar com `Socket` e `ServerSocket` para criar uma conexão TCP
 - o servidor precisa *aceitar* novos clientes
 - a comunicação é estabelecida através de uma porta inicial, mas após isso cada cliente usa a sua própria porta
- No lado do servidor devemos usar para cada cliente uma nova thread
 - isso é porque o método `accept` da classe `ServerSocket` é *bloqueante*