

### **Instruções para o Trabalho Prático**

Cada aluno (ou duplas) deverá desenvolver um chat usando JAVA RMI. O programa desenvolvido deverá implementar as seguintes operações básicas:

1. Registrar usuário: guardar o nome do usuário e endereço para envio de mensagens (endereço do método de retorno ou de rede) no Servidor;
2. Enviar Mensagem: o Cliente usará esse método para enviar uma mensagem de usuário para outro usuário Registrado no Servidor.
3. Receber Mensagem: o Servidor ou Cliente utilizam esse método para retornar mensagens do chat endereçadas aos usuários correspondentes.
4. OPCIONAL BÔNUS: os programas que forem compatíveis entre equipes diferentes terão nota Bônus.

### **Entrega e Avaliação**

As apresentações dos trabalhos ocorrerão no dia 23 de agosto. Serão avaliados os seguintes requisitos:

1. Funcionamento do programa em diferentes computadores: deverão ser apresentados no mínimo dois usuários trocando mensagens em computadores diferentes.
2. Originalidade do código: explicação do código implementado breve e sucinta.