# Chat Distribuído

Leandro Vianna Leonardo Basilio

### IRC - Internet Relay Chat

- Popular entre o fim dos anos 1990 e início dos anos 2000
- Projetado para comunicações em grupo
- Múltiplos canais de conversa (salas)
- Arquitetura Cliente-Servidor
- Perda de espaço para os mensageiros instantâneos

#### Redes e Clientes



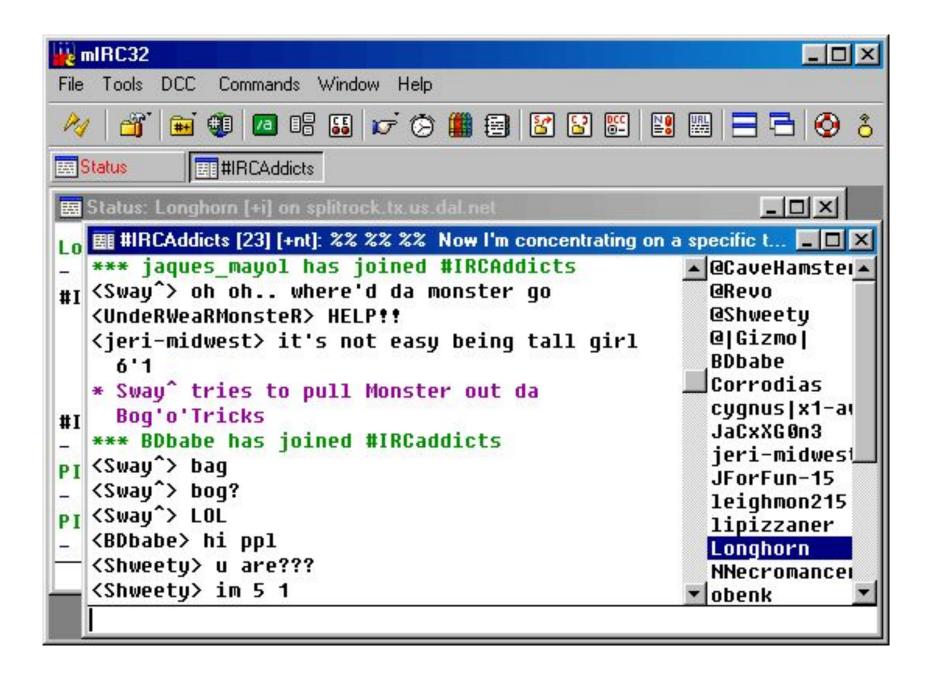


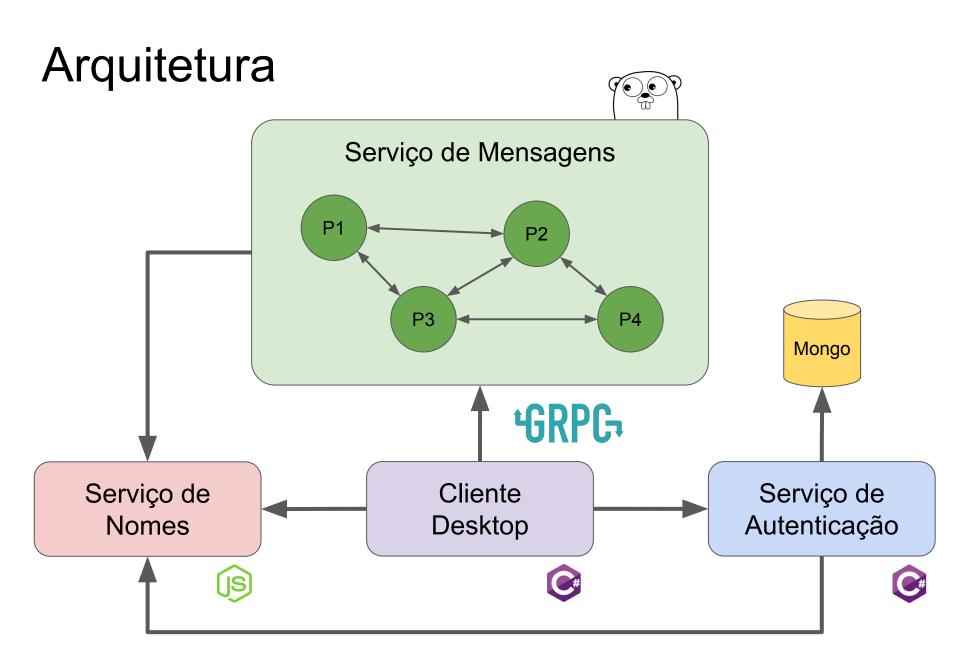








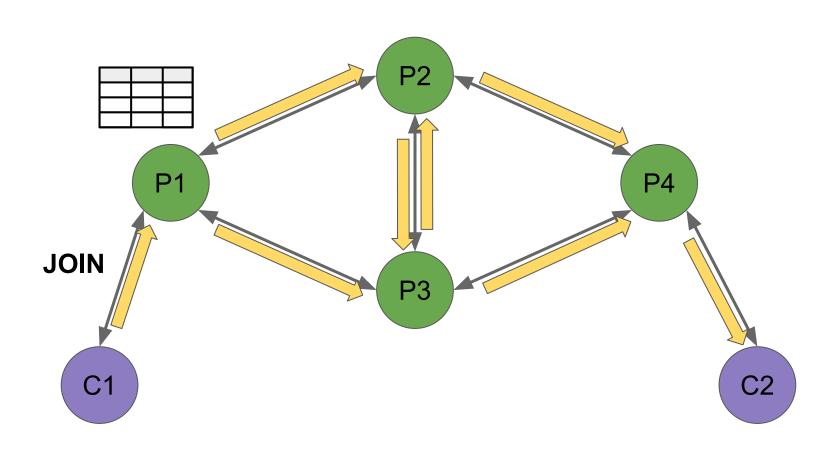




### Políticas do Serviço de Nomes

- Serviço solicitado pelo cliente:
  - É escolhido o nó com melhor saúde.
- Pares para um serviço de mensagens recém-registrado:
  - São escolhidos dois nós dentre aqueles de menor grau.

#### Entrando em um Canal



## Enviando uma Mensagem

