Atividade 05

Implementar duas versões da aplicação do **Exercício 04**: uma versão que usa **Go RPC** e outra que usa **gRPC**. Em seguida, será preciso realizar uma avaliação comparativa de desempenho das duas versões implementadas. Assuma que a métrica para a avaliação comparativa é o RTT (*Round Trip Time*). Além disto, considere o número de clientes (**n**) um fator com três níveis: **1**, **10**, **20 clientes**. Por fim, assuma que cada cliente realiza **10.000** invocações remotas.

Entregáveis: (1) Slides com a apresentação da solução proposta e da avaliação de desempenho realizada e (2) Códigos.

Entrega: 24/02/2025, até as 8h.

Observações:

- Todos os programas precisam ser implementados em Go.
- Todas as equipes precisam gerar um único arquivo para enviar os entregáveis pelo SIGAA, pois não será permitido enviar um link para os arquivos. O nome do arquivo deve ter os logins dos membros da equipe, e.g., uma equipe com logins "abc" e "def" deve enviar um arquivo com o nome "exercicio05-abc-def".
- Apenas um membro da equipe precisa enviar o exercício. Mas, ele/ela precisa indicar os outros membros.