

Disciplina: Sistemas Distribuídos

Semestre: 2023.1

Professores: Ernesto Massa

Trabalho Final

Implementação um sistema distribuído atendendo às seguintes especificações:

- O sistema a ser implementado é de livre escolha, entretanto deverá incorporar características desejadas para sistemas distribuídos, como escalabilidade, abertura, transparência e compartilhamento de recursos;
- O sistema deverá ser implementado utilizando os middlewares Java RMI ou Python PYRO;
- Este trabalho deverá ser realizado pelas mesmas equipes constituídas para os trabalhos anteriores;
- Deverá ser entregue um relatório técnico, no formato SBC, com no máximo 8 páginas, explicando as funcionalidades do sistema e defendendo como as características de escalabilidade, abertura, transparência e compartilhamento de recursos estão presentes.
- Deverá ser produzido um pequeno vídeo de apresentação do sistema com até 20 minutos. O vídeo deverá explicar as funcionalidades do sistema e comentar como o middleware adotado foi utilizado para prover as características de escalabilidade, abertura, transparência e compartilhamento de recursos. O vídeo poderá ser armazenado no YouTube ou em qualquer outra plataforma, sendo disponibilizado um link para o professor.