

# Universidade FEEVALE

## Sistemas Distribuídos 2025/02

### Trabalho 1

#### **Descrição:**

Implemente a base de um servidor web onde seu servidor deverá, obrigatoriamente, responder requisições do tipo GET. Desta maneira, deverá ser possível acessar um site composto por 3 páginas (uma home e duas internas) ilustradas por um conjunto de imagens. O acesso ao site poderá ocorrer em qualquer sequência, independente da página inicial. Este site será armazenado em um diretório disponibilizado por seu servidor (equivalente ao DocumentRoot do Apache). Caso nenhum arquivo seja apontado na requisição enviada pelo browser, seu servidor deverá listar o conteúdo de arquivos disponível no DocumentRoot no momento do acesso, permitindo que arquivos com extensão html sejam clicados a partir de links.

#### **Formato:**

Apresentação individual feita diretamente ao professor. Você rodará seu servidor, permitindo a execução de testes de navegação a partir de um browser rodando localmente em sua máquina. O browser deve ser capaz de acessar todas as 3 páginas, exibindo todo o conteúdo das mesmas. Após a observação do funcionamento de seu servidor, o professor fará perguntas a respeito de sua implementação. Estas perguntas poderão, eventualmente, incluir explicações de partes de seu código-fonte, que deverá ser exibido ao professor.

#### **Critérios de Avaliação (assumindo 10 como nota máxima):**

- Implementação das funcionalidades de acesso: 50% da nota (5 pontos)
- Explicação e respostas aos questionamentos do professor relacionados ao código-fonte: 50% da nota (5 pontos).

**Data limite para apresentação: 01/10/2025.**

**Bom Trabalho!**