

## Especificação do Seminário

O seminário da disciplina consiste em uma apresentação sobre uma abordagem de Engenharia Web existente e relacionada ao FrameWeb, com **duração de 15 minutos**, durante a qual o aluno deverá:

- Demonstrar que compreendeu a abordagem por meio da leitura de artigos científicos sobre a mesma;
- Transmitir o conhecimento adquirido aos demais alunos de forma didática;
- Comparar a abordagem estudada com a proposta de FrameWeb;
- Propor melhorias ao FrameWeb a partir do estudo desta outra abordagem.

O trabalho deve ser desenvolvido **individualmente** e os seminários serão apresentados nas últimas aulas do período, conforme calendário da disciplina. O seminário é obrigatório **apenas para os alunos do PPGI**.

### 1. Escolha da abordagem e da data de apresentação

O primeiro passo consiste na escolha da abordagem, o que deve ser feito por meio da planilha acessível via link:

[https://docs.google.com/spreadsheets/d/19nln2\\_9i\\_hQYIqD82MAND0K0DDTP\\_TPSZBa0AIptQu8/edit?usp=sharing](https://docs.google.com/spreadsheets/d/19nln2_9i_hQYIqD82MAND0K0DDTP_TPSZBa0AIptQu8/edit?usp=sharing)

Cada aluno deve adicionar seu nome como um comentário na célula referente à abordagem escolhida (coluna A da planilha). A escolha pode ser feita por meio da leitura rápida dos resumos dos artigos cujos links encontram-se também na planilha.

No comentário, o aluno deve também indicar a data que gostaria de apresentar – as datas possíveis são 03/12 e 05/12. No caso de mais de 4 alunos escolherem o mesmo dia, aqueles que tiverem mais páginas de artigo para ler terão prioridade em sua escolha.

**Sugestão de nova abordagem:** a planilha traz nas primeiras 10 linhas trabalhos acadêmicos relacionados ao FrameWeb já elencados pelo professor. Caso o aluno prefira fazer seu seminário sobre uma outra abordagem (acadêmica ou da indústria) relacionada ao FrameWeb (modelagem de projeto de sistema para a Web, geração de código a partir destes modelos, etc.), deve adicionar um comentário na planilha (use a coluna A, numa linha abaixo da linha 12) com o nome da abordagem, um link para um site/documento com informações sobre a mesma, além da data que gostaria de apresentar.

### 2. Estudo da abordagem

Escolhida a abordagem, o aluno deverá estudar o artigo de referência, bem como buscar outros artigos sobre a abordagem na Internet e estudar também estes, de modo a obter a informação mais completa e atual sobre a abordagem estudada.

A partir do estudo da abordagem, o aluno deverá preparar uma apresentação de 15 minutos, conforme já mencionado no início deste documento.



### **3. Avaliação**

Os seminários serão avaliados de forma subjetiva pelo professor de acordo com os seguintes critérios:

- Uso eficiente dos 15 minutos de apresentação (não usar muito menos nem muito mais do que o tempo concedido);
- Didática da apresentação e qualidade do material audiovisual preparado;
- Domínio sobre a abordagem apresentada, incluindo a capacidade de responder perguntas por 5 minutos ao final da apresentação;
- Habilidade de compará-la com FrameWeb e sugerir melhorias neste último;
- Capacidade de encontrar outros materiais sobre a abordagem disponíveis na Internet.

### **4. Observações finais**

Caso haja algum erro neste documento, serão publicadas novas versões e divulgadas erratas em sala de aula. É responsabilidade do aluno manter-se informado, frequentando as aulas ou acompanhando as novidades na página da disciplina na Internet.