



UFRPE

Universidade
Federal Rural
de Pernambuco



Seminário UML

Professor MSc Wylliams Barbosa Santos
wylliamss@gmail.com

<http://about.me/wylliams>

Laboratório de Programação

Objetivos

- Objetivo: Apresentar um seminário para especificar as principais características de um diagrama UML. Apenas um diagrama por equipe (sem repetições);
- Equipe formada por 3 pessoas;
- Pontuação: 0,0 – 2,0;
- Datas das apresentações: 19/12/2012 e 21/12/2012
- Todas as apresentações devem ser entregues em pen drive antes do início dos seminários;
- Todos os relatórios devem ser entregues impressos antes do início dos seminários;
- Trabalhos entregues após o prazo e momento estabelecido não serão avaliados;
- Apresentação deve seguir os critérios definidos no slide 3.
- Relatório deve seguir os critérios definidos no slide 4.

Apresentação

- Tempo de apresentação: 10 – 20 min;
- Conteúdo da apresentação:
 - Objetivo;
 - Características;
 - Elementos;
 - Exemplo;
 - Referências;

Relatório

- Seguir as normas para formatação de um trabalho acadêmico;
- Impresso e entregue antes dos seminários;
- Conteúdo do relatório:
 - Objetivo
 - Características;
 - Elementos;
 - Exemplos;
 - Referências;

Diagramas UML

1. Diagrama de Classes
2. Diagrama de Objetos;
3. Diagrama de Componentes;
4. Diagrama de Implementação
5. Diagrama de Pacotes;
6. Diagrama de Estrutura Composta;
7. Diagrama de Caso de Uso
8. Diagrama de Interação
 1. Diagrama de Sequências;
 2. Diagrama de Visão Geral;
 3. Diagrama de Temporal;
 4. Diagrama de Comunicação;
9. Diagrama de Atividades;
10. Diagrama de Máquina de Estados

