



**Curso Superior de Tecnologia em Sistemas para Internet**

**ELE 5227 - Análise e Projeto de Sistemas III**

<b>Período:</b>	6º	<b>Carga Horária:</b>	90 H
-----------------	----	-----------------------	------

**Objetivos:**

Trabalhar com a parte de modelagem dinâmica de sistemas, propondo padrões de projeto de software e a arquitetura dos componentes do sistema

**Ementa:**

- Modelagem de Estados;
- Modelagem de atividades;
- Modelagem de implementação, padrões e arquitetura de projeto;
- Projeto de interfaces.

**Bibliografia:**

Bibliografia Básica:

- LARMAN , Craig. **Utilizando UML e Padrões** , 2ª Edição. Editora Bookman, 2004.

Bibliografia Complementar:

- GILLEANES, T. A. Guedes, **UML: Uma Abordagem Prática**, Ed. Novatec.
- SHALLOWAY , A. & TROTT , J. R. **Explicando Padrões de Projeto: Uma nova perspectiva em projeto orientado a objeto**, Editora Bookman, 2004

**Pré-Requisitos:**

ELE 5218 – Análise e Proj. Sist. II