

**2020 | TADS-SEPT-UFPR**



## **Roteiro de Estudos da Semana 2**

### **DS230 – Análise e Projeto de Sistemas II (Tarde)**

---

Prof Dr Mario de Paula Soares Filho  
paulasoares@ufpr.br

Profª Drª Sandramara S Kusano de Paula Soares  
sskusano@ufpr.br

# Roteiro da Semana 2

---

## DS230 – Análise e Projeto de Sistemas II

### Semana 2

**Período:** 21 a 27/05/2020

### Objetivos

**Objetivo Específico:** Contextualização dos modelos utilizados no projeto de sistemas orientado a objetos.

**Objetivo da Aprendizagem:** Desenvolver um projeto em UML contendo modelo de casos de uso, diagrama de classes e diagrama de objetos

### Sequência Didática

As atividades propostas para a **SEMANA 2** são as seguintes (também organizadas num quadro, disponível no final deste documento):

- a) Participe das aulas no [TEAMS](#) nos dias 21 (Prof Mario) e 22/05 (Profa Sandramara), com início às 14h30;
- b) A lista com as [equipes e respectivos integrantes](#) estão disponíveis no Moodle;
- c) Realize as atividades propostas:
  - i. Reescrever os requisitos do sistema num único documento PDF, por equipe. Enviar pela ferramenta TAREFA até **dia 27/05/2020**.
  - ii. Elaborar o Diagrama de Casos de Uso e descrição resumida e gravar em formato PDF. Enviar pela ferramenta TAREFA até **dia 27/05/2020**

A seguir, quadro com roteiro das atividades a serem desenvolvidas na Semana 2, para seu controle. Para cada atividade concluída, anote no quadro com um “X”.

PERÍODO	ATIVIDADE	OBJETIVO	CONTEÚDOS / MATERIAIS DE APOIO	CONCLUÍDO (X)
SEMANA 02  22/05 A 27/05/2020	Participar da aula no TEAMS em <b>21/05 – 14h30</b> (Prof Mario)	Apresentação e discussão dos exercícios realizados na Semana 1  As aulas no TEAMS são gravadas e estão disponíveis no Moodle.	<b>Onde:</b> <a href="#">TEAMS</a>	
	Conferir se o seu nome consta da lista das equipes com respectivos integrantes	Organizar as equipes para o Trabalho Final.  Caso não localize seu nome numa das equipes, entre em contato via whatsapp (ver link para grupo) ou envie um e-mail ao prof Mario	Onde: Moodle → box Projeto (Trabalho Final) → <a href="#">Equipes</a>	
	Participar da aula no TEAMS em <b>22/05 – 14h30</b> (Profa Sandramara)	Exercícios de Modelagem de Casos de Uso (diagrama de UC e respectiva documentação)  As aulas no TEAMS são gravadas e estão disponíveis no Moodle.	<b>Onde:</b> <a href="#">TEAMS</a> *  <i>*Lista de exercícios disponíveis no Moodle → box Revisão: Diagramas UC e Classes</i>	
	Atividade – Descrição dos requisitos do Sistema (por equipe)  <b>Data limite para entrega: 27/05</b>	Reescrever os requisitos do sistema, conforme orientações feitas pelo Prof Mario na aula síncrona (TEAMS) do dia 21/05.  O arquivo deverá estar em formato PDF.	<b>Tarefa:</b> <a href="#">Projeto Final - Descrição dos requisitos versão final da equipe</a>  <b>Onde:</b> Moodle → box Projeto (Trabalho Final)	
	Atividade – Elaborar Diagrama de Casos de Uso + descrição resumida (por equipe)  <b>Data limite para entrega: 27/05</b>	Elaborar o Diagrama de Casos de Uso e respectiva descrição resumida. Utilizar notação UML.  O arquivo deverá estar em formato PDF.	<b>Tarefa:</b> <a href="#">Casos de Uso e Descrição resumida - Preliminar (equipe)</a>  <b>Onde:</b> Moodle → box Projeto (Trabalho Final)	