

TURMA: ADS / GTI

Trabalho 1ºBimestre

DISCIPLINA: AMS (Análise Modelagem de Sistemas)

PROFESSOR: Roger Lucio de Lima Bassan

### **Exercício:**

#### **Diagrama de Casos de Uso**

- Criar (um ou mais) Diagrama(s) de Casos de Uso
  - Usar o ArgoUML para criar os diagramas
- Tipicamente o ícone do ArgoUML está na área de trabalho ou no endereço C:\Program Files\ArgoUML -> ArgoUML
- Especificar os referidos casos de uso

#### **O que fazer?**

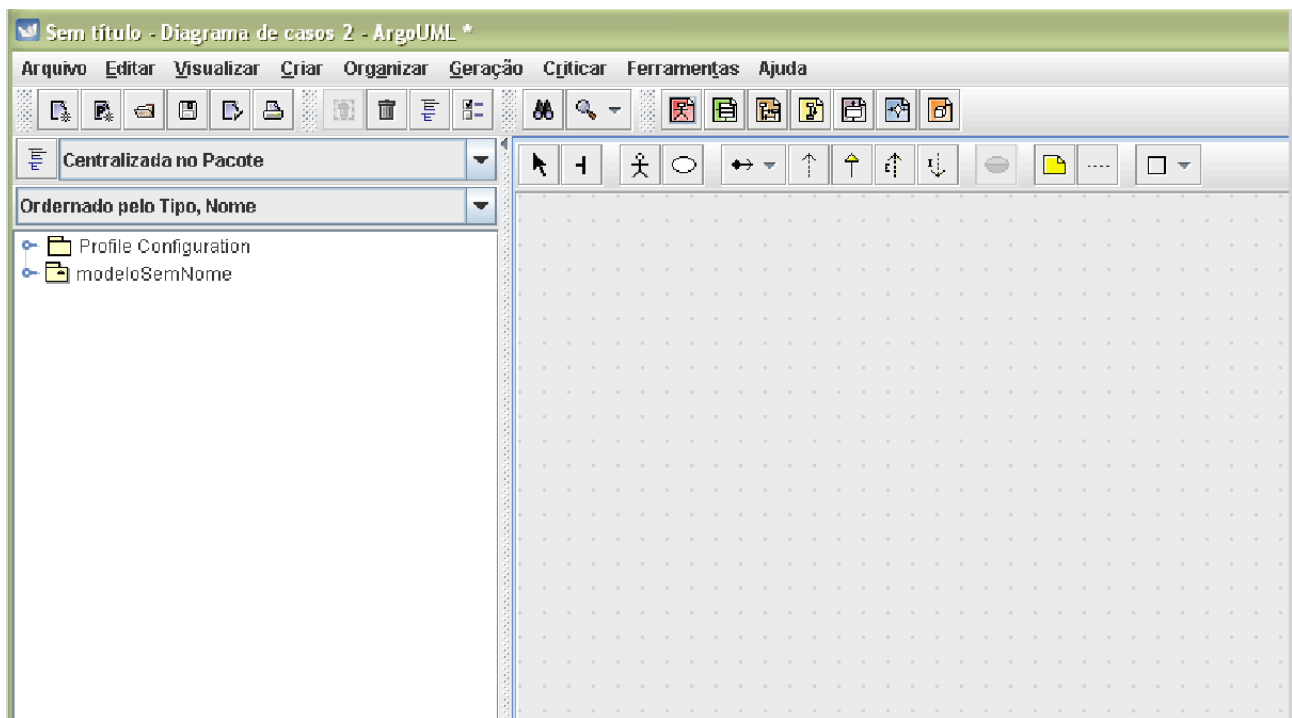
- **Temas:**
  - a. Sistema de controle de ponto
  - b. Sistema de segurança residencial
  - c. Sistema de controle de estacionamento
  - d. Sistema de locação de veículos
  - e. Sistema de venda de passagem
  - f. Sistema de Adoção de PET
  - g. Sistema de controle de restaurante
  - h. Sistema de agendamento de consulta
  - i. Sistema de Submissão de Artigos para Congressos
  - j. Sistema de Registro de Notas de Alunos
  - k. Sistema de Controle de Impressões
- Se criar mais de um diagrama, gerar um único documento que contém todos os diagramas
- **Sugestão:** exportar os diagramas para figuras e incorporá-las ao documento
- Lembro que os referidos trabalhos devem possuir capa e seguir um padrão

#### **Entrega dos Exercícios**

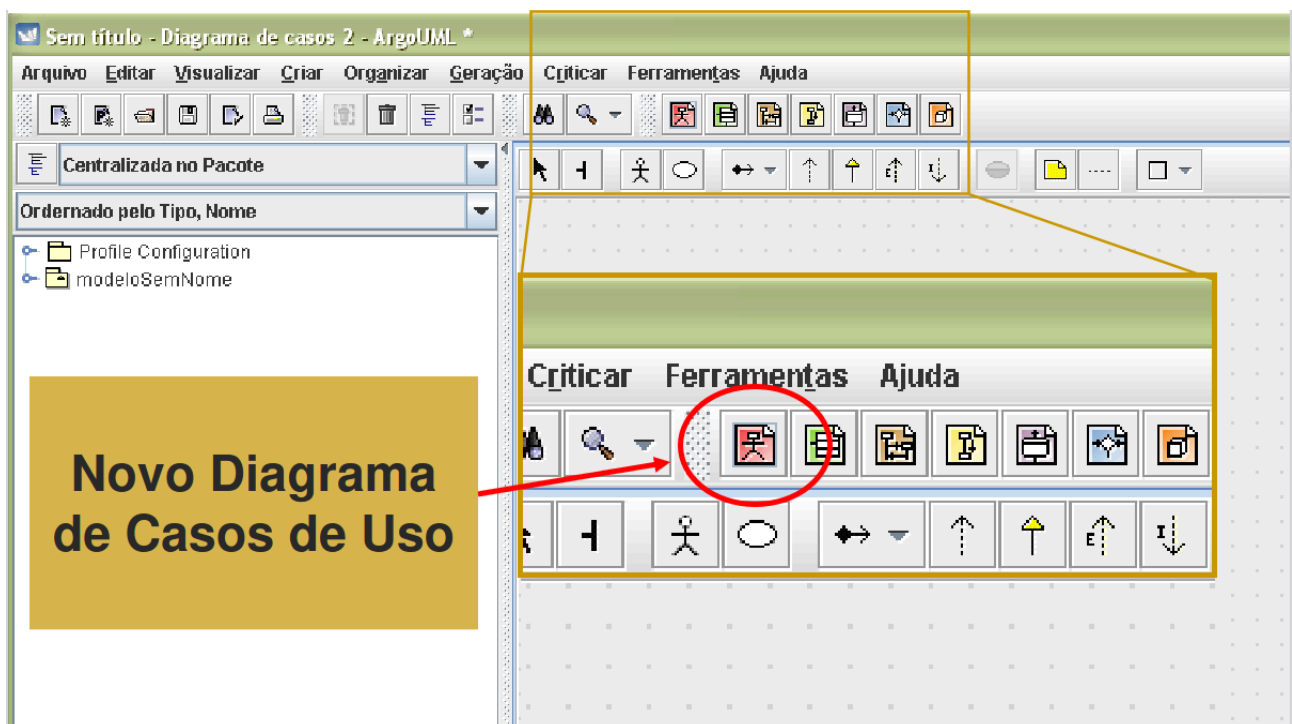
- Até a data da avaliação (semana de 16 a 20 de setembro);
- Entregar um único documento;
- Grupos de até 5 pessoas;
- Entregar até o horário final da avaliação.

# Argo UML

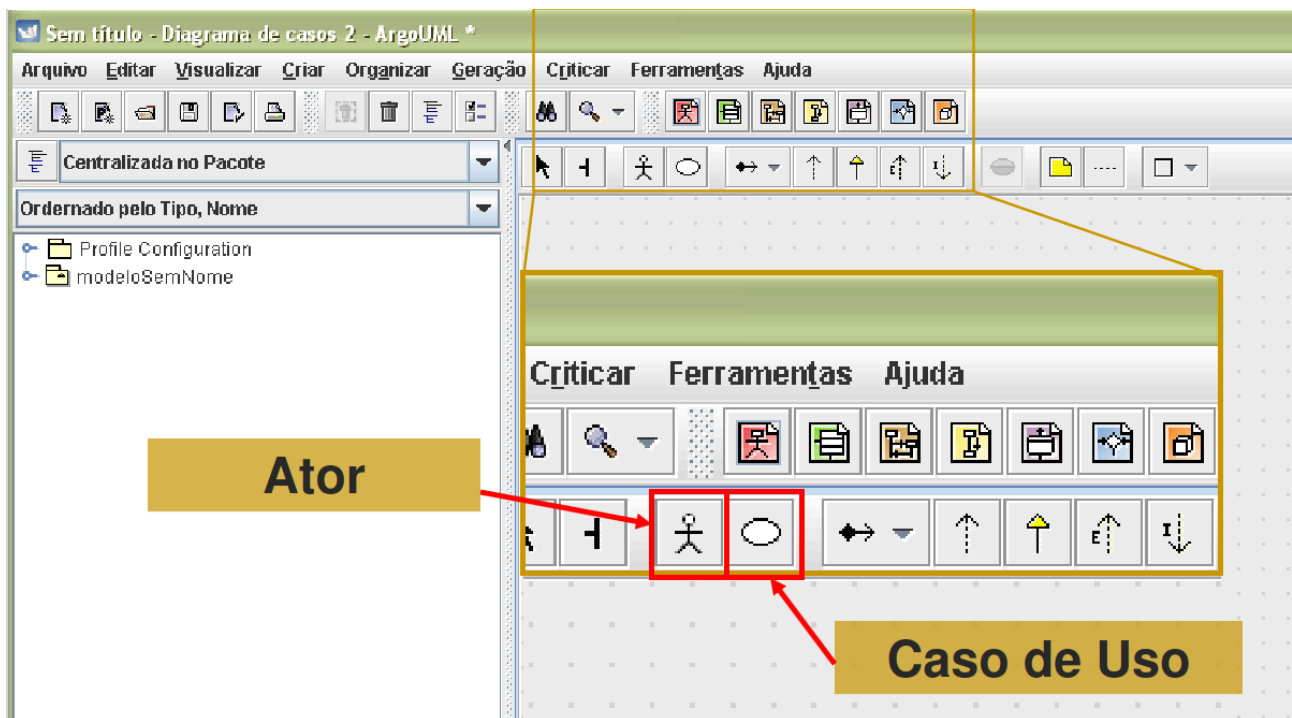
## Tela Principal do ArgoUML



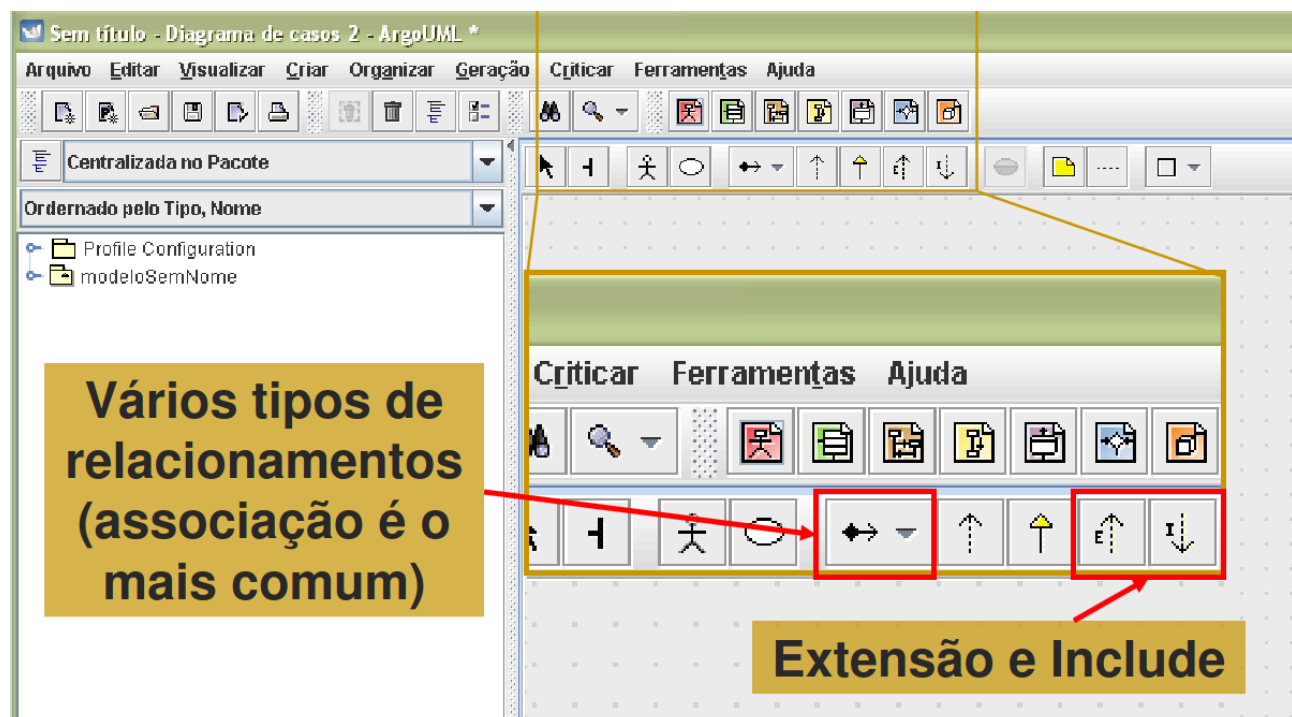
## Criar um novo diagrama



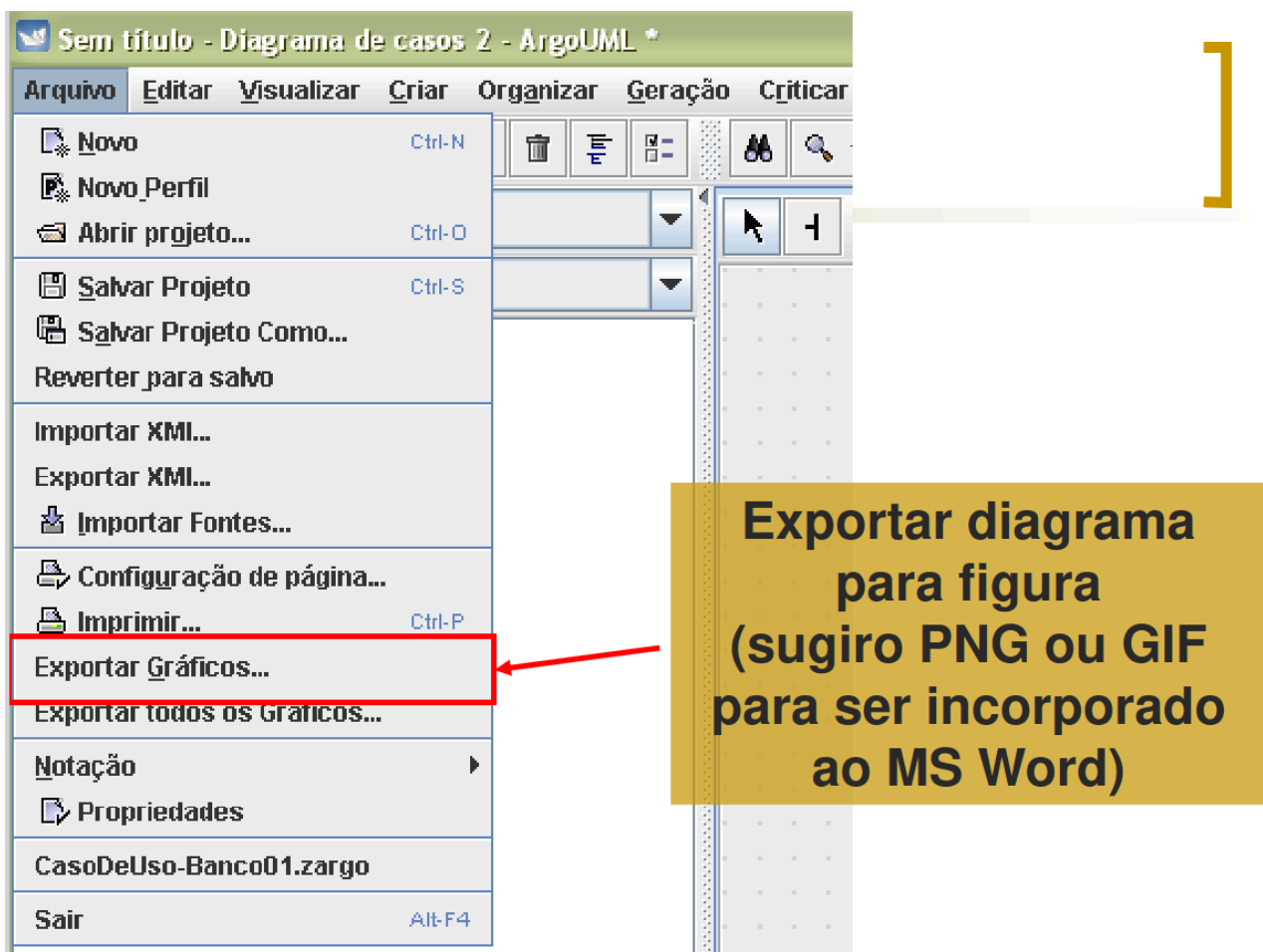
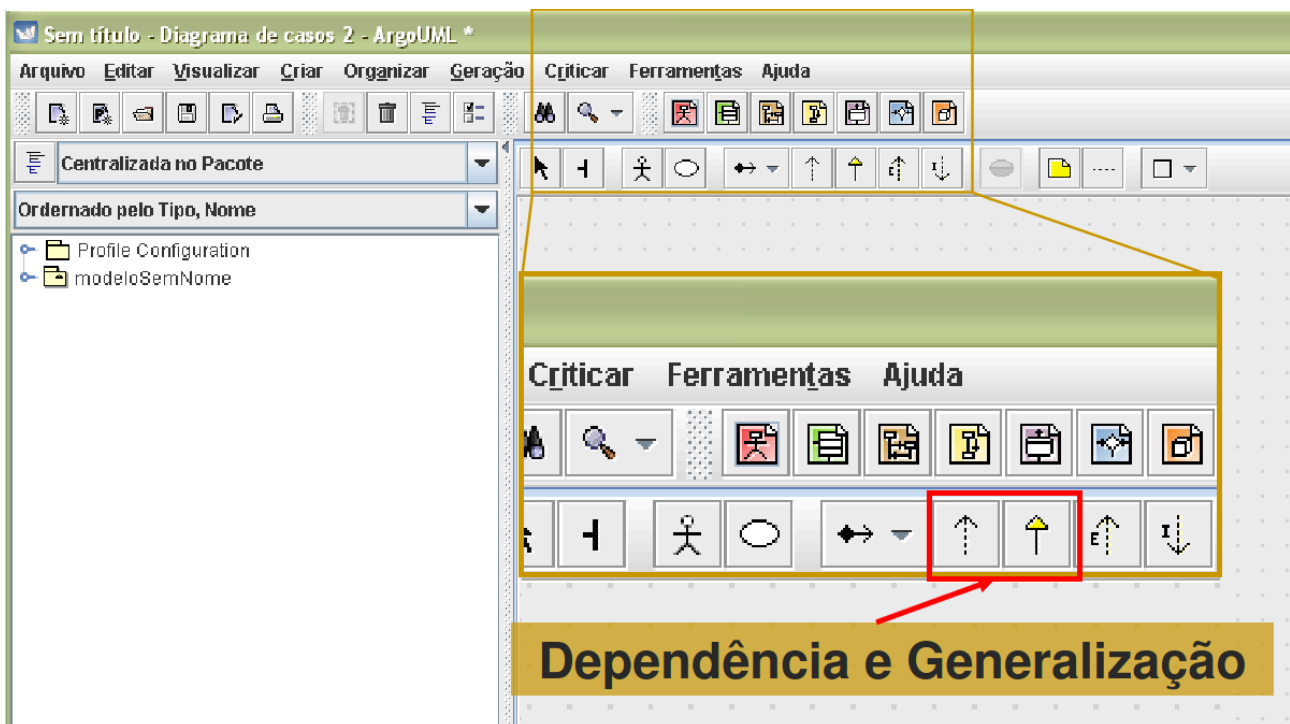
## Elementos do diagrama



## Elementos do diagrama



## Elementos do diagrama

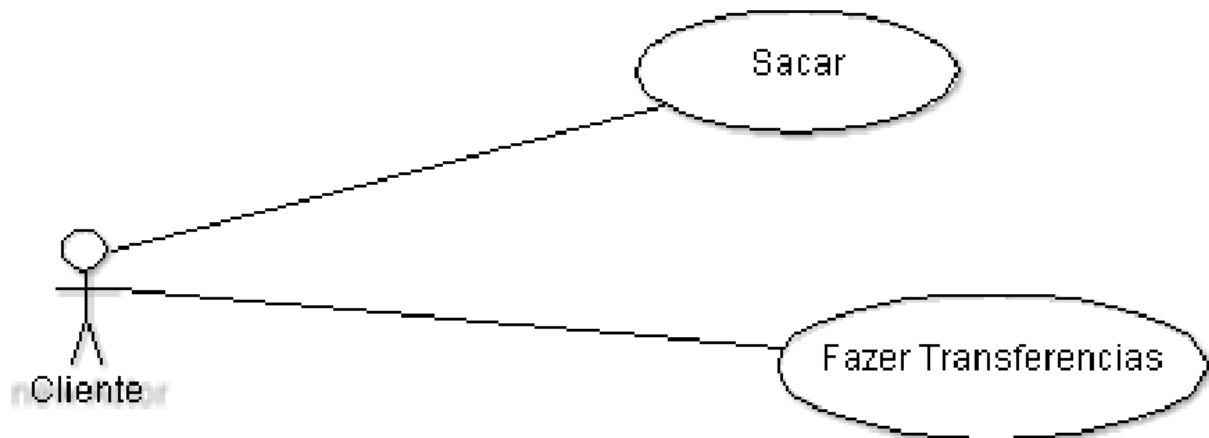


## Exemplo de Diagrama

### Sistema Bancário

#### Diagrama de Casos de Uso

**Alternativa 1:** criar diagramas simples



**Alternativa 2:** criar diagramas maiores (desejável)

