Análise Orientada a Objetos

Modelagem Dinâmica Diagramas de Atividades

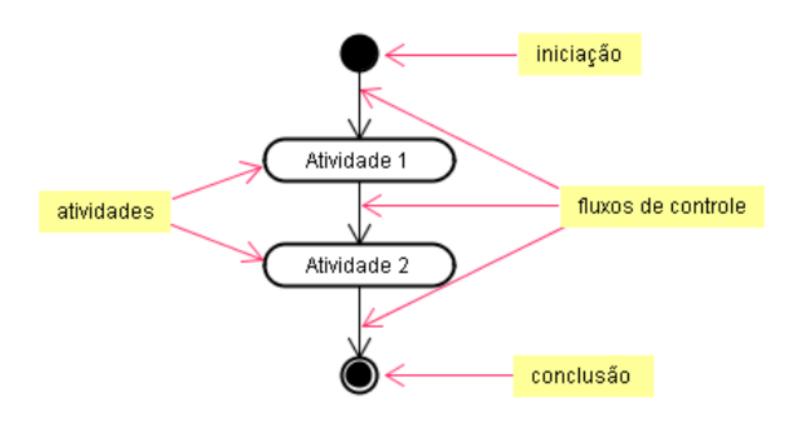
Diagrama de Atividades

- □ É como um fluxograma.
- Propósito: mostrar as etapas de um processo complexo.
- Usados para representar processos de negócio, bem como o fluxo de trabalho em casos de uso.
- Uma atividade é uma porção significativa de trabalho.

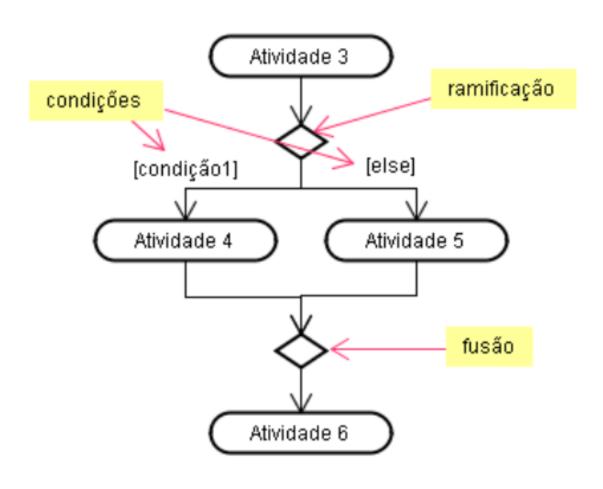
Diagrama de Atividades

- Podem ser utilizados para completar a visão comportamental de casos de uso complexos
- Um diagrama pode exibir o fluxo de eventos normal e os correspondentes fluxos variantes e de exceção.

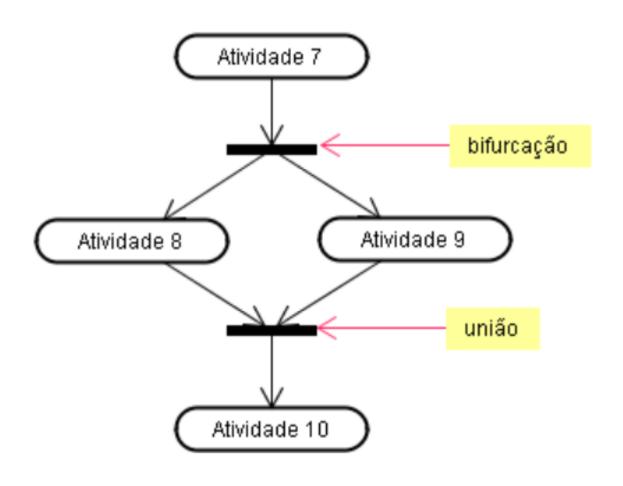
Notação básica



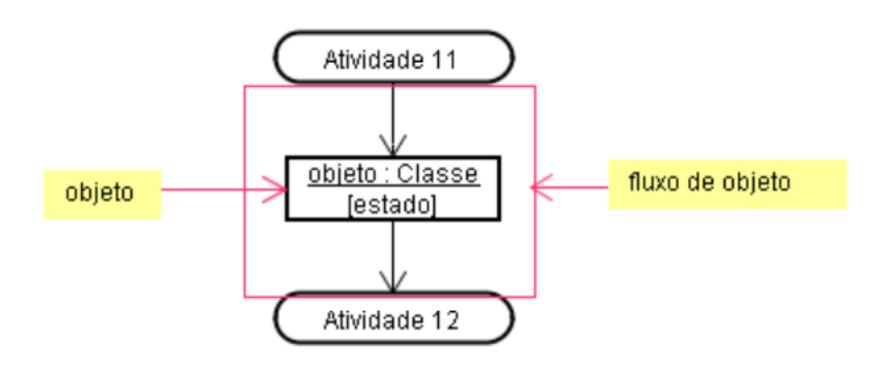
Especificando caminhos alternativos



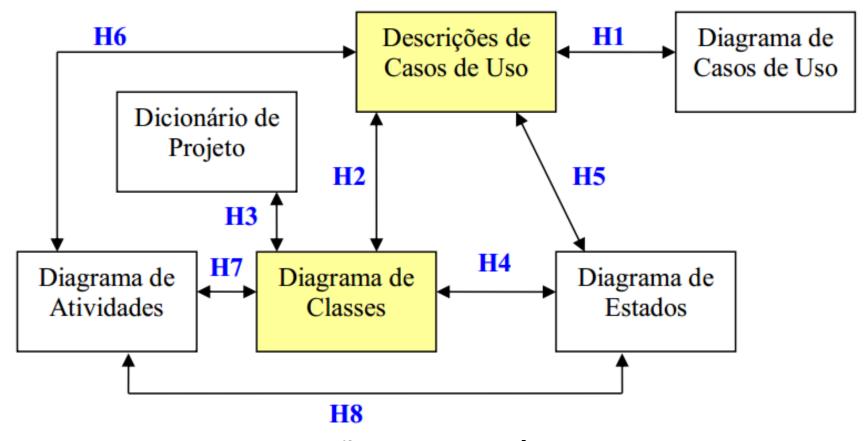
Atividades Concorrentes



Objetos requeridos e produzidos



Consistência entre modelos



Veja dicas sobre a verificação de consistência a partir da página 163 da apostila

Análise de Sistemas