

Unified Modeling Language (UML)

Universidade Federal do Maranhão – UFMA
Pós Graduação de Engenharia de Eletricidade
Grupo de Computação
Assunto: Diagrama de Interação – Visão geral

Autoria: Aristófanês Corrêa Silva

Adaptação: Alexandre César M de Oliveira

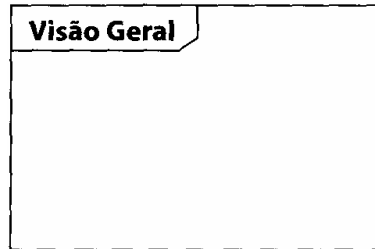
9 Diagrama de Interação

- Congrega uma determinada visão que pode englobar vários diagramas.
- É necessário em casos em que as seqüências das interações se mostraram tão complexas que requisitam um resumo que possibilite uma visão geral daquela situação.
- O diagrama de interação – visão geral é um diagrama que congrega os outros diagramas de interação (seqüência, comunicação). Serve para mostrar seqüências entre estes diagramas de atividades são permitidas nesse diagrama.
- Muito eficaz em reuniões e demonstrações de situação complexas, devemos utilizá-la de forma intensiva, pois não existe outro diagrama que nos dê uma visão tão completa dos passos que uma situação, classe ou objeto possa passar.

9.1 Notação

- As mesmas do diagrama de atividades e outros diagramas

- Visão geral: pode conter outros vários semelhantes, representando outros diagramas.



9.2 Exemplo

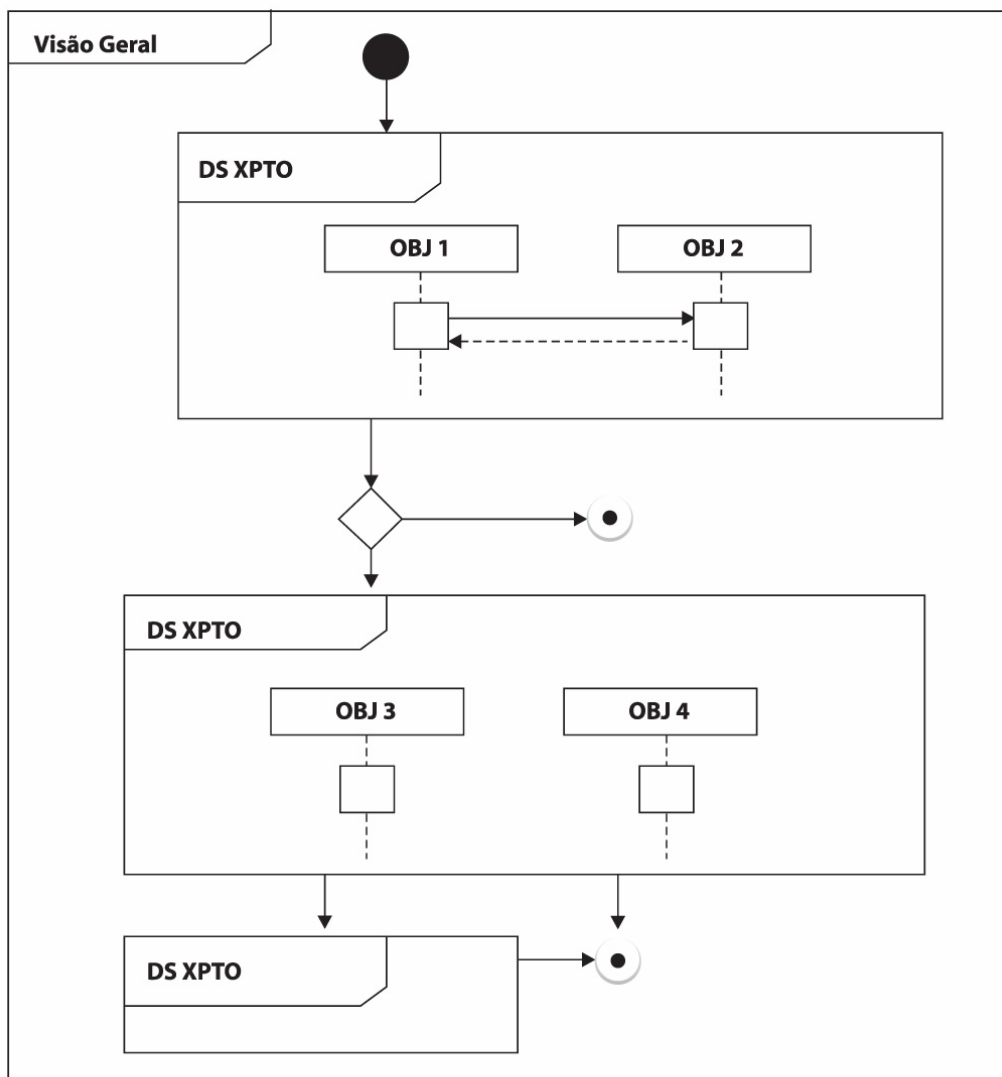


Figura 16.1 Diagrama de interação – Visão Geral.