**Tarefa do Módulo 10 (2,0 pontos)**

Freqüentemente diagramas de implementação são desenhados com estereótipos gráficos que lembram os elementos do sistema. Por exemplo, pode-se encontrar um diagrama de implantação que apresenta ícones para computadores pessoais, servidores de bancos de dados, subsistemas de monitoramento de tráfego (firewalls) etc. Discuta as vantagens ou desvantagens dessa abordagem.

Resposta

Esse processo tem como vantagem a indicação quais computadores e outros dispositivos de hardware estão envolvidos e como eles estão conectados. Identifica as classes e os respectivos objetos. Informa a relação de dependência entre os arquivos que contem os códigos que implica a recompilação de outros.

Tem com o desvantagem a excessiva documentação a ser elaboração para um projeto de desenvolvimento de sistema orientado a objetos.