

Atividade 9

PARTE 1- Modelagem Visual e Arquitetura

Diagrama de Componentes:

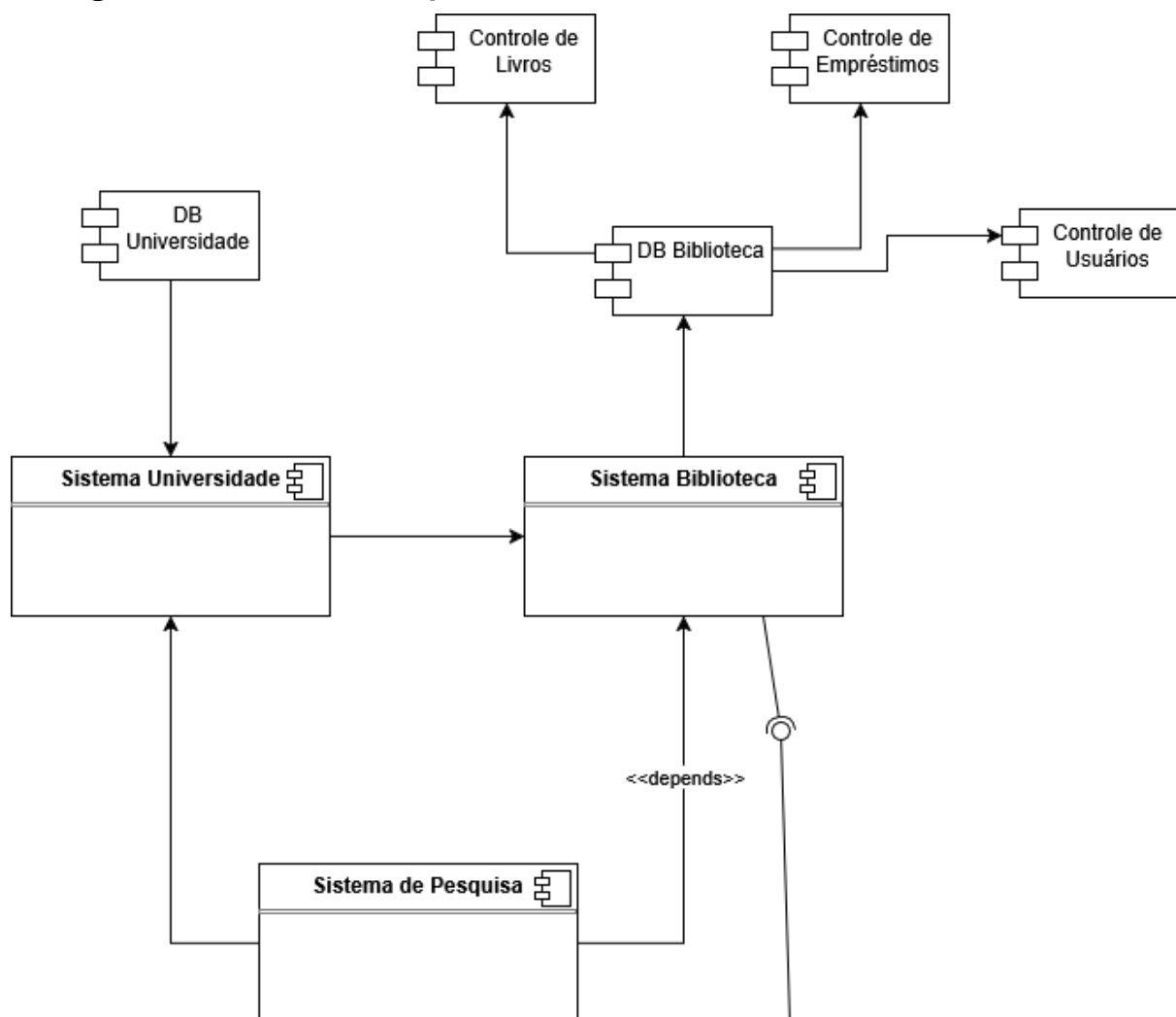
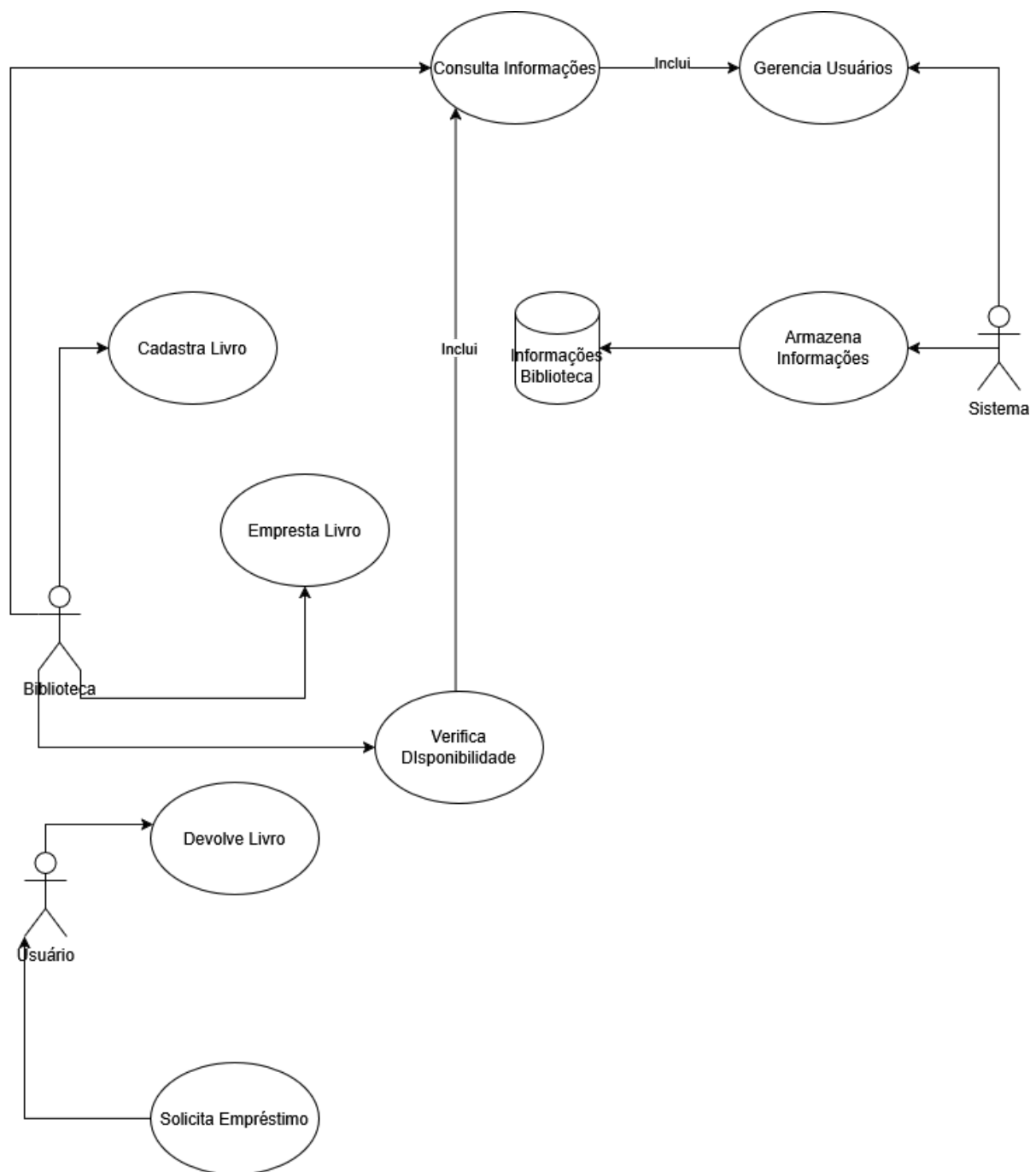


Diagrama de Casos de Uso:



Análise:

A modelagem visual, dá um melhor entendimento para sistemas complexos, e diminui margem para erros.

PARTE 2- Verificação Contínua e Gerencia de Mudanças

Situação: cliente solicitou a inclusão de uma nova funcionalidade, “empréstimo de e-books”.

Gestão de Mudanças:

Para essa mudança, primeiro teria que comunicar a equipe, e após a comunicação, usamos o controle de versão para monitoramento de mudanças e para garantir que não haverá problemas críticos, faremos um backup da versão anterior da mudança.

Qualidade:

As ações de verificação de qualidade que poderiam ser usadas seriam a inspeção e testes.