

Sistema de Compartilhamento de Livros

Amílcar Machado Júnior Marcelo Garlet Millani

Instituto de Informática

4 de junho de 2013

Universo

- Usuários se organizam em grupos
- Cada membro oferece um livro
- Os membros trocam livros entre si

Propósito do Sistema

- Permitir a organização de grupos públicos e privados
- Determinar um ciclo de trocas de forma que todos os membros recebam todos os livros (e o dono receba o seu de volta)
- Proteger a anonimidade dos usuários o máximo possível

Componentes

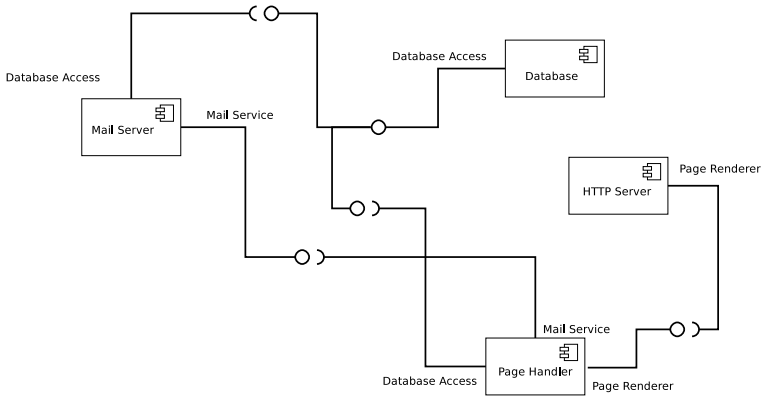


Figura 1: Diagrama de Componentes

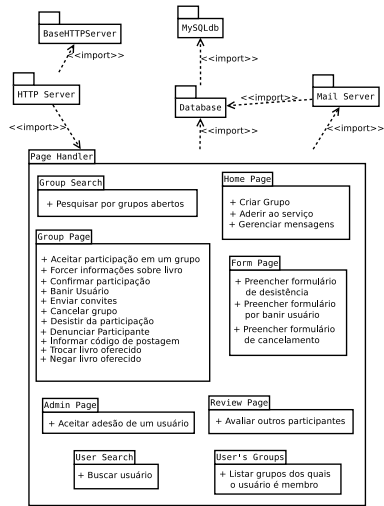


Figura 2: Diagrama de Pacotes

Modelo ER

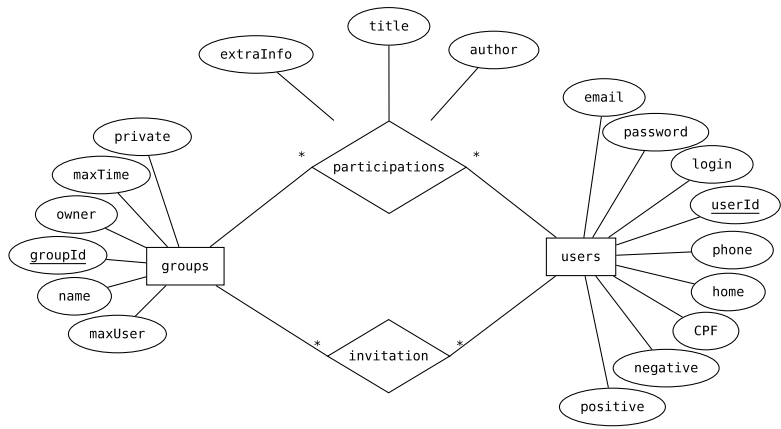


Figura 3: Modelo Entidade-Relacionamento

Casos de Uso

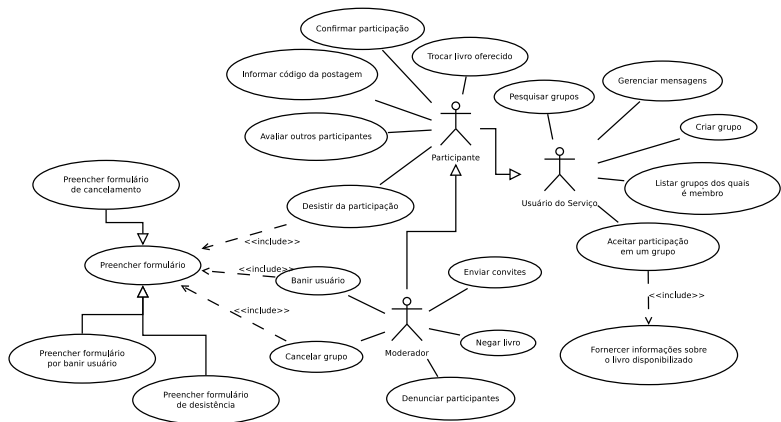


Figura 4: Diagrama de Casos de Uso