

INSTITUTO FEDERAL DA PARAÍBA - IFPB

Unidade Acadêmica de Informação e Comunicação

Curso Superior em Sistemas para Internet

Disciplina: Banco de Dados II

Professoras: Damires e Alex

Equipe: Henrique Poggi, Carlos Manoel, Adrianderson Lira

<<Template 01 - Mini projeto BD Documentos>>

"Alchemy Book List"

- a. **Domínio de Dados:** Avaliação e Adição de avaliações de livros por usuários.
- b. **Descrição da aplicação:** É uma plataforma online onde usuários poderão se cadastrar, cadastrar livros e avaliações dos mesmos sendo essa avaliação composta por uma nota de 1 a 5 pontos com ou sem um texto de revisão.

c. Requisitos funcionais:

- a. Cadastro/Alteração de livros
- b. Cadastro/Alteração/Exclusão de avaliações
- c. Cadastro /Alteração/Exclusão de texto_avaliativo
- d. Cadastro de usuários
- e. Listagem de livros
- f. Listagem de avaliações de um livro
- g. Listagem de avaliações de um usuário
- h. Exibição da pontuação média de um livro (media das notas de avaliações)

d. Requisitos de dados:

Livro

- _id <= (ISBN do livro)</pre>
- Nome
- Autores
- Gêneros
- Sinopse
- Ano
- Edição

Avaliacao

- idusuario
- idlivro
- nota
- idreview

Texto_avaliativo

- idavaliacao
- texto

Usuário

- idusuario
- login
- senha
- nome

e. Modelo Conceitual E-R versão inicial:

