

Universo de Discurso



Arthur Camargo, Pablo Rodrigues

Objetivo:

O objetivo do SI(Sistema de Informação) é descrever um sistema de catalogação de livros e rede social colaborativa de leitores, usando como base o aplicativo da Amazon, [Goodreads](#).

Leitor:

O aplicativo, por conter elementos de uma rede social, é bastante voltado para a relação que os usuários tem com os **livros**, e principalmente com outros **leitores**. Cada leitor possui um **email**(único), **nome**, **senha**, **sexo**, **data de nascimento** e seu **país de origem**. E-mail e senha são necessários para o cadastro de um leitor no sistema. Um leitor pode pesquisar por livros de seu interesse e marcá-los como “já lido”, “atualmente lendo” ou “desejo ler”. Será possível que cada leitor crie **eventos** presenciais que permitam as participações de outros leitores do sistema. Leitores poderão criar **grupos** de discussão, participar de grupos de seu interesse e fazer postagens nos que forem inscritos, assim como também poderão criar listas com livros de seu interesse, além de poderem adicionar outro leitor em sua lista de amigos.

cover	title	author	avg rating	rating	shelves
	Japanese Tales of Mystery & Imagination	Edogawa, Rampo	4.06	★★★★☆	to-read [edit]
	Walden	Thoreau, Henry David	3.79	★★★★☆	read [edit]
	Gödel, Escher, Bach: An Eternal Golden Braid	Hofstadter, Douglas R.	4.29	★★★★★	currently-reading [edit]

Exemplo: “desejo ler”, “lido” e “lendo atualmente”.

Escritores:

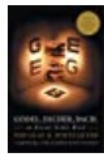
Os escritores dentro do aplicativo nada mais são do que **leitores** que escreveram livros, desta forma um escritor possui todos os campos de leitor e suas funcionalidades, mais os livros que escreveu.

Será possível que um escritor marque **eventos presenciais com seus leitores**. O sistema deverá ser capaz de permitir a busca de livros escritos por um mesmo escritor.

DOUGLAS R. HOFSTADTER'S BOOKS

Combine Editions

Average rating: 4.18 · 67,966 ratings · 3,541 reviews · 30 distinct works • Similar authors



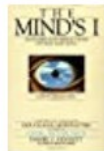
Gödel, Escher, Bach: An Eternal Golden Braid

by Douglas R. Hofstadter

★★★★★ 4.29 avg rating — 39,098 ratings — published 1979 — 52 editions

✓ Currently Reading

My rating:



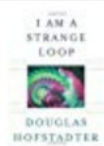
The Mind's I: Fantasies and Reflections on Self and Soul

by Douglas R. Hofstadter (editor), Daniel C. Dennett (editor)

★★★★★ 4.14 avg rating — 5,288 ratings — published 1981 — 24 editions

Want to Read

Rate this book



I Am a Strange Loop

by Douglas R. Hofstadter

★★★★★ 3.94 avg rating — 5,661 ratings — published 2007 — 25 editions

Want to Read

Rate this book



Metamagical Themas: Questing for the Essence of Mind and Pattern

Want to Read

Exemplo: busca de livros por escritor.

Livros:

Por ser um aplicativo de catálogo de livros, é importante armazenar, o [ISBN](#), (International Standard Book Number), que é um número único atribuído a um livro e serve como sua identificação, o [título](#) do livro, seus [gêneros](#), [ano de publicação](#), [edição](#), [descrição](#), [número de páginas](#), [formato](#), assim como também o [email do escritor](#) ou [escritores](#) que o escreveram.



The Name of the Wind

(The Kingkiller Chronicle #1)

by Patrick Rothfuss (Goodreads Author)

★★★★★ 4.54 · Rating details · 624,632 ratings · 37,619 reviews

Told in Kvothe's own voice, this is the tale of the magically gifted young man who grows to be the most notorious wizard his world has ever seen.

The intimate narrative of his childhood in a troupe of traveling players, his years spent as a near-feral orphan in a crime-ridden city, his daringly brazen yet successful bid to enter a legendary school of magic, and his life as ...more

Want to Read

Read
Currently Reading
Want to Read
Add shelf

GET A COPY

Amazon BR

Online Stores

Book Links

Exemplo: visualização de livro.

Eventos:

No sistema, um evento é uma atividade que pode ser referenciada por um ou mais **leitores**. Cada evento possui um **ID** para identificação, **data**, **horário**, **descrição**, **país** onde ocorrerá e um **endereço**, constituído de cidade, bairro, rua e número do estabelecimento. Eventos podem ser categorizados dentro do sistema como “Encontro com escritor”, “Clube do Livro”, e “Outros”. Um “Encontro com escritor” poderá apenas ser marcado por um **escritor**.

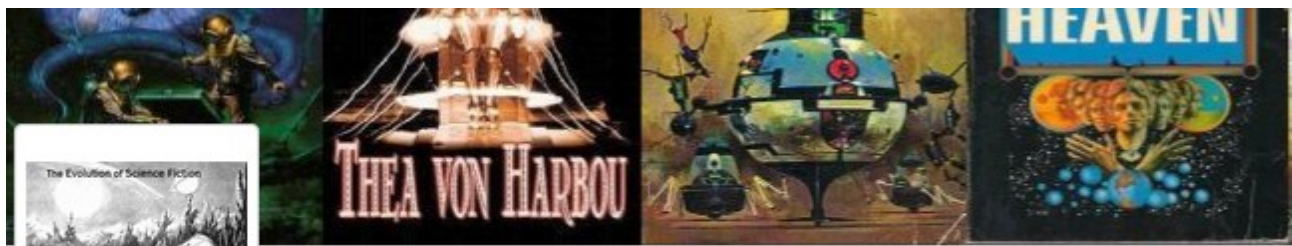
The form contains the following fields:

- event type**: A dropdown menu with the selected option "Book club meeting".
- website**: An empty text input field.
- address**: A text input field containing "Municipal Public Library Josué Gui".
- city**: A text input field containing "Porto Alegre".
- state**: A dropdown menu with the selected option "Select".
- postal code**: An empty text input field.
- country ***: A dropdown menu with the selected option "Brazil".

Exemplo: criação de evento.

Grupos:

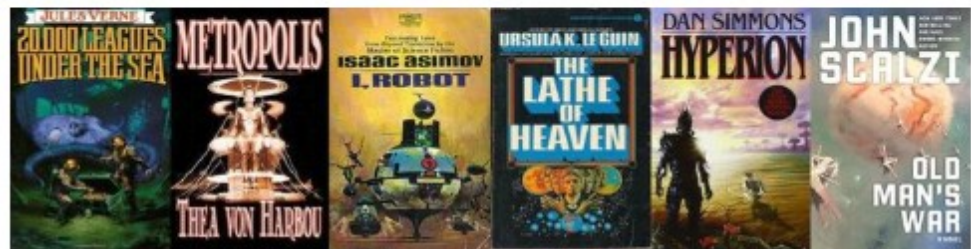
Grupos, é um coletivo de **leitores**, que debatem sobre **livros**, escritores e assuntos diversos, por isso os grupos devem estar atrelados a vários leitores e deve possuir um **título**, uma **descrição** e o **criador do grupo**, que será um leitor. É permitido que postagens sejam feitas por leitores pertencentes ao grupo. Na criação de um grupo, tags podem ser fornecidas para uma melhor identificação do grupo em buscas.



The Evolution of Science Fiction

Join Group

We read Science Fiction from all ages, rotating group reads from Proto SF to the latest, & all authors from Abbott to Zelazny.



category Books & Literature -> Science Fiction & Fantasy
 tags 1984, 2001, ai, alien, aliens, android, apocalyptic, asimov, book-club, and bookclub
 group type This is a public group. Anyone can join and invite others to join.
 rules Respect all other posters.
 If y...more

Exemplo: página de grupo.

Listas:

Uma lista de livros trata de agrupar **livros** de escolha de um determinado **leitor** e nesse caso devem ter uma **identificação**, **título**, **data** de criação e **votos**, que devem ser dos leitores. Assim como os grupos, tags podem ser atribuídas à listas para facilitar a sua busca no sistema.

Listopia

FEATURED LISTS



Most Interesting World
 1,134 books — 887 voters



Books About Video Games and Virtual Reality
 338 books — 581 voters

Search lists

Create New List
 All Lists
 Lists I Created
 Lists I've Voted On
 Lists I've Liked

Exemplo: visualização de listas.