PROcode

PRObook

01 de setembro de 2020

VISÃO GERAL

Nesse documento será especificado todas as funcionalidades que serão implementadas na ferramenta web e mobile PRObook.

OBJETIVOS

- 1. Documentar detalhadamente os requisitos para a realização do projeto.
- 2. Orientar o início do desenvolvimento do projeto.

FUNCIONALIDADES

- Ranking dos livros
 - Está funcionalidade será responsável por buscar, e listar os livros mais populares da biblioteca. Utilizando critérios como, os mais lidos, e mais bem avaliados, por categoria.
- Sistema de avaliação de livros
 - Um local onde os usuários podem avaliar o quanto gostaram dos livros que leram, com comentários e notas de 0 a 5.
- Informações sobre os livros
 - Será a descrição de cada livro, como: imagem de sua capa, título, sinopse, sua avaliação, entre outros.
- Sistema de localização
 - Monitoramento dos livros e localização deles nas estantes, através de uma fita chamada RFID.

- Controle de empréstimos e taxas
 - Está funcionalidade é responsável por um sistema de pagamento online de taxas e controle de empréstimo dos livros.
- Recomendação de livros
 - Recomenda livros para o leitor de acordo com seus gostos, livros já lidos, disciplina cursada, entre outros.