

Backlog da Sprint - BookCircle

PUC Rio

Curso de Pós-graduação em Engenharia de Software

MVP da Sprint II – Gestão Ágil, Análise e Projeto de Software

Nome: Camila de Jesus Fontes

Visão do Produto

O objetivo do BookCircle é proporcionar uma plataforma interativa que permite aos leitores ávidos de todas as idades organizar suas coleções de livros, monitorar o progresso da leitura e compartilhar recomendações e insights com uma comunidade engajada.

Épico 1: Gestão de Coleções de Livros

Feature [F1]: Organização de Coleções

User Story [US1]:

COMO um leitor ávido, **QUERO** adicionar livros à minha coleção, **PARA** gerenciar o que já li, estou lendo e quero ler.

- Descrição Complementar:
 - A funcionalidade deve permitir a organização intuitiva e a fácil visualização do status atual de leitura para cada livro na coleção do usuário.
- Prioridade: Alta
- Estimativa de Esforço: 8 horas
- Critérios de Aceitação:
 - **DADO QUE** estou na tela de coleção do app, **QUANDO** adiciono um livro à minha coleção e classifico como "lendo", "lido" ou "quero ler", **ENTÃO** este livro deve aparecer na categoria correspondente da minha coleção.
 - **DADO QUE** estou visualizando minha coleção, **QUANDO** procuro por um título que já está na coleção, **ENTÃO** o aplicativo não deve permitir a duplicação do livro.
- DoR – Definition of Ready – Preparado:

- Requisitos e critérios de aceitação claros e documentados. Mockups da interface do usuário aprovados pelo time de design.
- **DoD – Definition of Done – Pronto:**
 - Funcionalidade testada e aprovada nos testes de aceitação.
 - Documentação técnica atualizada.

Feature [F2]: Recomendações de Livros

User Story [US2]:

COMO usuário do BookCircle, **QUERO** receber recomendações de livros baseadas em minhas leituras anteriores, **PARA** descobrir novos títulos que possam me interessar.

- Descrição Complementar:
 - A funcionalidade de recomendações deve ser personalizada usando um algoritmo inteligente que aprende com as preferências de leitura do usuário.
- Prioridade: Média
- Estimativa de Esforço: 12 horas
-
- **Critérios de Aceitação:**
 - **DADO QUE** estou na tela de recomendações, **QUANDO** o sistema analisa meu histórico de leitura, **ENTÃO** devo receber uma lista de livros recomendados baseada nas minhas preferências anteriores.
- **DoR – Definition of Ready – Preparado:**
 - As histórias de usuário para a recomendação de livros estão claramente definidas.
 - Há uma compreensão do tipo de algoritmo de recomendação a ser utilizado.
- **DoD – Definition of Done – Pronto:**
 - As recomendações de livros estão sendo exibidas de acordo com o esperado.
 - O usuário pode interagir com as recomendações, adicionando livros à sua lista ou marcando como não interessantes.

Feature [F3]: Compartilhamento com a Comunidade

User Story [US3]:

COMO membro da comunidade BookCircle, **QUERO** compartilhar minhas listas de leitura e recomendações, **PARA** contribuir com a comunidade e descobrir novos livros através das interações com outros usuários.

- Descrição Complementar:
 - A funcionalidade de compartilhamento deve permitir que os usuários se conectem e compartilhem listas de forma que incentivem a discussão e o engajamento dentro do aplicativo.
- Prioridade: Média
- Estimativa de Esforço: 6 horas
- **Critérios de Aceitação:**
 - **DADO QUE** desejo compartilhar uma lista de leitura, **QUANDO** seleciono a opção de compartilhar na minha coleção, **ENTÃO** outros usuários devem ser capazes de ver e interagir com minha lista compartilhada.
- **DoR – Definition of Ready – Preparado:**
 - Especificações de compartilhamento social definidas.
 - Aprovação dos protótipos de compartilhamento pelo time de design.
- **DoD – Definition of Done – Pronto:**
 - Verificação de que a funcionalidade de compartilhamento está operacional.
 - Confirmação de que não há erros ou problemas de usabilidade.

Épico 02: Integração e Engajamento Avançado

Este épico tem como objetivo expandir as capacidades interativas do BookCircle, melhorando a integração com redes sociais e implementando funcionalidades avançadas para o engajamento dos usuários.

Feature [F4]: Integração com Redes Sociais

User Story [US4]:

- **COMO** usuário do BookCircle, **QUERO** vincular minha conta do BookCircle às minhas redes sociais, **PARA** facilitar o compartilhamento de atualizações de leitura e recomendações diretamente em minhas redes sociais.
- Descrição Complementar:
 - Permitir que os usuários vinculem suas contas de redes sociais como Facebook, Twitter e Instagram para compartilhar suas atividades de leitura diretamente através da plataforma.
- Prioridade: Média
- Estimativa de Esforço: 10 horas
- **Critérios de Aceitação:**
 - **DADO QUE** estou configurando minhas preferências no app, **QUANDO** opto por conectar minhas contas de redes sociais, **ENTÃO** devo poder autenticar e autorizar o BookCircle a postar em meu nome.
- **DoR – Definition of Ready – Preparado:**
 - A equipe entende completamente os requisitos de integração social.
 - Acordos de privacidade e autorizações de API estão estabelecidos com as plataformas de redes sociais.
- **DoD – Definition of Done – Pronto:**
 - A integração com redes sociais foi implementada e testada.
 - A funcionalidade cumpre todos os requisitos de segurança e privacidade.

Feature [F5]: Gamificação para Engajamento de Usuários

User Story [US5]:

- **COMO** membro do BookCircle, **QUERO** participar de desafios e competições de leitura, **PARA** tornar minha experiência de leitura mais divertida e engajadora.
- Descrição Complementar:
 - Desenvolver um sistema de gamificação que inclui desafios de leitura, metas e recompensas para estimular a interação e o engajamento dos usuários.
- Prioridade: Baixa

- Estimativa de Esforço: 15 horas
- **Critérios de Aceitação:**
 - **DADO QUE** estou na seção de desafios do app, **QUANDO** completo um desafio de leitura, **ENTÃO** devo receber pontos ou medalhas que podem ser exibidos no meu perfil.
- **DoR – Definition of Ready – Preparado:**
 - Os detalhes dos desafios estão claramente definidos e documentados.
 - A interface de usuário para a funcionalidade de gamificação está desenhada e aprovada.
- **DoD – Definition of Done – Pronto:**
 - A funcionalidade de gamificação foi completamente implementada e funciona conforme especificado.
 - O sistema de recompensas é popular e bem recebido pelos usuários, conforme feedback coletado.

DEMONSTRAÇÃO NO JIRA

Backlog

🔍 👤 👤+ Versão ▼ Epic ▼

🔗 ↶ ↷ ⋮

🔄 ⚙️

☐ Painel (3 issues) 1 2 0

| | | | |
|---|----------------|-----------------|-----|
| BC01-1 Feature [F1]: Organização de Coleções | CRIAÇÃO APP... | EM ANDAMEN... | 👤 |
| BC01-6 Feature [F4]: Integração com Redes Sociais | CRIAÇÃO APP... | EM ANDAMEN... | = 👤 |
| BC01-4 Feature [F2]: Recomendações de Livros | CRIAÇÃO APP... | TAREFAS PEND... | = 👤 |

+ Criar item

⌵

3 itens

☐ Backlog (1 issue) 1 0 0

| | | | |
|--|----------------|-----------------|-----|
| BC01-5 Feature [F3]: Compartilhamento com a Comunidade | CRIAÇÃO APP... | TAREFAS PEND... | = 👤 |
|--|----------------|-----------------|-----|

