**Hárpia**

**Tema**: Sistema para troca, empréstimo, venda e doação de livros (usados ou não);

**Funcionalidades:**

RF01: O sistema deve listar os livros disponíveis na região do usuário;

RF02: O usuário pode fazer 4 tipos de postagens: troca, empréstimo, venda ou doação;

RF03: O usuário pode trocar um livro por outro de seu interesse;

RF04: O usuário, ao trocar um livro, pode escolher o nome do livro e o autor pelo o qual deseja trocar ou algum gênero de sua preferência;

RF05: O usuário pode vender um livro novo ou usado;

RF06: O usuário pode emprestar um livro por um determinado valor e duração;

RF07: O usuário pode reagir a alguma postagem;

RF08: O usuário deve ser notificado caso alguém reaja a alguma postagem;

RF09: O usuário pode visualizar os seus livros emprestados;

RF10: O usuário deve ter um verificador de confiança;

RF11: O usuário pode doar um livro;

RF12: O usuário pode postar seus livros em um feed, com postagens de outras pessoas

RF13: O usuário pode conversar com outra pessoa por um bate-papo;

RF14: O sistema deve mostrar a quantidade de bate-papos iniciados, através dessa postagem.

RF15: O sistema deve ter um ícone de identificação para cada operação (troca, venda, empréstimo e doação).

**Regras de Negócio:**

RN01: O usuário terá uma limitação quanto ao número de empréstimos por mês;

RN02: O usuário só poderá iniciar um bate-papo através de uma postagem.