

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: Na troca de livro, o usuário pode trocar um livro por outro de seu interesse;

RF03: O usuário, ao trocar um livro, pode escolher o nome do livro e o autor pelo qual deseja trocar ou algum gênero de sua preferência;

RF04: O usuário pode vender um livro novo ou usado;

RF05: O usuário pode emprestar um livro por um determinado valor(opcional) e duração;

RF06: O usuário pode reagir a alguma postagem;

RF07: O usuário deve ser notificado caso alguém mande um lance referente a alguma postagem;

RF08: O usuário pode visualizar os seus livros emprestados;

RF09: O usuário deve ter um verificador de confiança;

RF10: O usuário pode doar um livro;

RF11: O usuário pode postar seus livros em um feed, com postagens de outras pessoas;

RF12: O usuário pode conversar com outra pessoa sobre um post por meio de bate-papo;

RF13: O sistema deve mostrar a quantidade de bate-papos iniciados, através dessa postagem.

RF14: Em uma postagem de troca ou venda, o usuário pode dar lances de livros ou valores para que o autor da postagem escolha a melhor oferta;

RF15: O usuário poderá favoritar postagens;

RF16: O administrador poderá excluir usuários, posts e deletar chats;

RF17: O usuário poderá avaliar outro usuário, e(ou) fazer uma reclamação, após terminar um empréstimo ou troca.

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.

RN03: Uma postagem durará no máximo 6 meses;