Casos de uso

1. Manter Usuário
2. Manter Evento
3. Inscrever Usuário
4. Efetuar Pagamento
5. Escolher Programação
6. Escolher Quarto
7. Trocar Vaga

Entidades do BD

1. Usuário
2. Evento
3. Inscrição Evento
4. Pagamento
5. Parcela
6. Quarto
7. Inscrição Quarto
8. Endereço
9. Cidade
10. Estado
11. Federação

Um usuário pode se inscrever em um ou mais eventos. Uma inscrição de evento deve gerar no máximo um pagamento. Um pagamento deve ser ou do tipo boleto ou do tipo cartão. Cada pagamento deve possuir uma ou mais parcelas. Um evento pode possuir Hotéis para acomodação. Cada hotel pode possuir vários quartos. Um quarto pode ser ocupado por vários usuários. Cada usuário, hotel e cada evento pode possuir um endereço. Um usuário pode pertencer a uma federação. Uma federação deve pertencer a um estado.