**Regras de negócio**

1. Um dado recurso não pode ser alugado por dois usuários distintos em um mesmo intervalo de horários.
2. Um determinado curso não pode conter mais do que 2 professores coordenadores registrados.
3. Alunos não podem reservar salas dos prédios A2 e A3.
4. Alunos só tem direito a uma cota mensal de 5 salas para serem alugadas.
5. Alunos e professores da graduação só podem alugar uma sala de cada vez no mesmo horário.
6. Coordenadores tem direito a alugar um número até então irrestrito de salas num mesmo intervalo de tempo.
7. Determinados laboratórios só poderão ser reservados por professores de determinados cursos pré-determinados em suas especificações.
8. Auditórios e laboratórios não podem ser alugados a alunos.
9. Uma sala só pode ser alugada por um mesmo usuário por no máximo 2 horas em uma mesma data (não necessariamente em horas consecutivas).
10. Um mesmo aluno não pode alugar mais de duas salas num dia.