

# RESILIA

---

## Módulo 2.8: Faz um update

### Tópicos da aula:

- Modelando um relacionamento 1:n
  - Explorando mais a fundo a relação paciente x internação x quarto
- INSERT
  - Inserindo dados nas suas tabelas

### Tarefa de casa:

- [Avaliação soft \(até 10/12, 17h\)](#)
  - Orientações: Vocês deverão fazer as seguintes avaliações:
    1. Autoavaliação; e
    2. Avaliação de todos os integrantes do seu grupo.
- Completar a modelagem e o código SQL do banco de dados do exemplo do hospital:
  - Importante: não alterem diretamente nem o diagrama, nem o fiddle, em vez disso criem novos e copiem o que está pronto
  - Esse exercício será individual, pode-se pedir ajuda, mas no fim cada um terá que fazer uma entrega
  - O prazo de entrega é até 17h de segunda-feira, dia 07/12
  - [DBDiagram com modelagem incompleta do problema](#)
    - Faltam os relacionamentos e chaves primárias
  - [SQL Fiddle com paciente x internação x quarto já implementado](#)
  - [Form para a entrega](#)
  - O código SQL deve estar comentado
- [Instalando e configurando o MySQL](#), o MySQL e o MySQL Workbench devem estar instalados para a aula de segunda-feira, dia 07/12

### Projeto de Final de Semana:

- Modelar e implementar um banco de dados baseado na descrição feita no [documento](#)
  - Esse trabalho é em grupo, o prazo de entrega é 17h de segunda-feira, dia 07/12
  - Você e seu grupo são livres para modelar, acrescentando tabelas, campos, chaves, etc, contanto que o modelo mantenha todas as informações das descrições dadas de forma consistente, mas por enquanto não precisam se preocupar com cardinalidades mínimas
  - Criar diagrama no [DBDiagram](#)

- Criar tabelas, campos e chaves no [SQL Fiddle](#)
- O código SQL deve estar comentado
- Inserir no mínimo 10 linhas em cada tabela com dados que pareçam reais ("mockados")
- [Form para a entrega](#)

**Material complementar:**

- [Chocolatey - MYSQL](#)
- [Chocolatey - MYSQL workbench](#)