**Exercício Avaliativo em PHP com MySQL**

**Entrega: 22/09 no mesmo dia da Avaliação**

1. Através do PHPMyAdmin crie um banco de dados chamado **pousada** com uma tabela chamada **quartos** que contenha os seguintes campos:

* **ID do quarto** (chave primaria, autoincremento)
* **Número na porta** (pode usar letras e números)
* **Tipo do quarto** (simples, duplo ou triplo)
* **Valor da diária**
* **Status** (livre, ocupado, bloqueado)

1. Usando HTML e PHP crie um formulário que permita **inserir os dados** na tabela criada
2. Crie uma página que permita **visualizar os dados** existentes na tabela
3. Crie as funções de **editar** e **excluir** quartos
4. No banco de dados **pousada** crie uma nova tabela chamada **clientes** que contenha os seguintes campos:

* **ID do Cliente** (chave primaria, autoincremento)
* **Nome Completo**
* **Documento** (CPF ou RG)
* **Data da Nascimento**
* **Cidade**
* **Estado**

1. Usando HTML e PHP crie um formulário que permita **inserir os dados** na tabela criada
2. Crie uma página que permita **visualizar os dados** existentes na tabela
3. Crie as funções de **editar** e **excluir** clientes
4. Ainda no banco de dados **pousada** crie uma nova tabela chamada **reservas** que contenha os seguintes campos:

* **ID da reserva** (chave primaria, autoincremento)
* **ID do quarto**
* **ID do Cliente**
* **Data da entrada**
* **Data da Saída**
* **Valor da Reserva**
* **Status da Reserva** (reservado, checkin, checkout, cancelada)
* **DataHora do Status**

1. Usando HTML e PHP crie um formulário que permita **inserir os dados** na tabela criada. Obs: Somente devem aparecer os quartos com status ‘Livre’ e os clientes cadastrados. E o acesso a esses dados será por meio do campo tipo caixa de seleção.
2. Crie uma página que permita **visualizar os dados** existentes na tabela
3. Crie as funções de **editar** reservas permitindo mudar os status para ‘Checkin’, ‘Checkout’ ou ‘Cancelada’ e registro da data e hora de mudança do status