

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ

Curso: ADS

Turno: Tarde

Módulo II

Data: __/__/2025

Prof. Dr. Thiago Elias

Disciplina: Banco de Dados I

Aluno(a): _____

Exercício

Considerando o banco de dados HOTEL, escreva consultas SQL para os itens abaixo.

1. Nomes das categorias que possuam preços entre R\$ 100,00 e R\$ 200,00.
2. Nomes das categorias cujos nomes possuam a palavra 'Luxo'.
3. Número dos apartamentos que estão ocupados, ou seja, a data de saída está vazia.
4. Número dos apartamentos cuja categoria tenha código 1, 2, 3, 11, 34, 54, 24, 12.
5. Todas as informações dos apartamentos cujas categorias iniciam com a palavra 'Luxo'.
6. Quantidade de apartamentos cadastrados no sistema.
7. Somatório dos preços das categorias.
8. Média de preços das categorias.
9. Maior preço de categoria.
10. Menor preço de categoria.
11. Nome dos hóspedes que nasceram após 1º de janeiro de 1970.
12. Quantidade de hóspedes.
13. Altere a tabela Hóspede, acrescentando o campo "Nacionalidade".
14. A data de nascimento do hóspede mais velho.
15. A data de nascimento do hóspede mais novo.
16. O nome do hóspede mais velho
17. Reajuste em 10% o valor das diárias das categorias.
18. O número do apartamento mais caro ocupado pelo João.
19. O nome dos hóspedes que nunca se hospedaram no apartamento 201.
20. O nome dos hóspedes que nunca se hospedaram em apartamentos da categoria LUXO.
21. O nome do hóspede mais velho que foi atendido pelo atendente mais novo.
22. O nome da categoria mais cara que foi ocupado pelo hóspede mais velho.