

Exercício (continuação)

1. Listagem dos hóspedes contendo nome e data de nascimento, ordenada em ordem crescente por nome e decrescente por data de nascimento.
2. Listagem contendo os nomes das categorias, ordenados alfabeticamente. A coluna de nomes deve ter a palavra 'Categoria' como título.
3. Listagem contendo os valores de diárias e os números dos apartamentos, ordenada em ordem decrescente de valor.
4. Categorias que possuem apenas um apartamento.
5. Listagem dos nomes dos hóspedes brasileiros com mês e ano de nascimento, por ordem decrescente de idade e por ordem crescente de nome do hóspede.
6. Listagem com 3 colunas, nome do hóspede, número do apartamento e quantidade (número de vezes que aquele hóspede se hospedou naquele apartamento), em ordem decrescente de quantidade.
7. Categoria cujo nome tenha comprimento superior a 15 caracteres.
8. Número dos apartamentos ocupados no ano de 2017 com o respectivo nome da sua categoria.
9. Título do livro, nome da editora que o publicou e a descrição do assunto.
10. Crie a tabela funcionário com as atributos: cod_func, nome, dt_nascimento e salário. Depois disso, acrescente o cod_func como chave estrangeira nas tabelas hospedagem e reserva.
11. Mostre o nome e o salário de cada funcionário. Extraordinariamente, cada funcionário receberá um acréscimo neste salário de 10 reais para cada hospedagem realizada.
12. Listagem das categorias cadastradas e para aquelas que possuem apartamentos, relacionar também o número do apartamento, ordenada pelo nome da categoria e pelo número do apartamento.
13. Listagem das categorias cadastradas e para aquelas que possuem apartamentos, relacionar também o número do apartamento, ordenada pelo nome da categoria e pelo número do apartamento. Para aquelas que não possuem apartamentos associados, escrever "não possui apartamento".
14. O nome dos funcionários que atenderam o João (hospedando ou reservando) ou que hospedaram ou reservaram apartamentos da categoria luxo.
15. O código das hospedagens realizadas pelo hóspede mais velho que se hospedou no apartamento mais caro.
16. Sem usar subquery, o nome dos hóspedes que nasceram na mesma data do hóspede de código 2.
17. O nome do hóspede mais velho que se hospedou na categoria mais cara no ano de 2017.
18. O nome das categorias que foram reservadas pela Maria ou que foram ocupadas pelo João quando ele foi atendido pelo Joaquim.
19. O nome e a data de nascimento dos funcionários, além do valor de diária mais cara reservado por cada um deles.
20. A quantidade de apartamentos ocupados por cada um dos hóspedes (mostrar o nome).

21. A relação com o nome dos hóspedes, a data de entrada, a data de saída e o valor total pago em diárias (não é necessário considerar a hora de entrada e saída, apenas as datas).
22. O nome dos hóspedes que já se hospedaram em todos os apartamentos do hotel.