

Programação de Banco de Dados com SQL

2-3: Operadores de Comparação

Atividades Práticas

Objetivos

- Aplicar o operador de comparação apropriado para retornar o resultado desejado
- Demonstrar o uso adequado das condições BETWEEN, IN e LIKE para retornar o resultado desejado
- Fazer distinção entre zero e o valor NULL, que significa não disponível, não designado, desconhecido ou não aplicável
- Explicar o uso das condições de comparação e NULL

Vocabulário

Identifique a palavra do vocabulário correspondente a cada definição a seguir.

	Esta opção indica que os caracteres de escape devem ser interpretados literalmente
	A condição verifica se há valores nulos
	Exibe as linhas com base em uma faixa de valores
	Incluindo os limites especificados e a área entre eles; os números de 1 a 10, inclusive
	Seleciona as linhas que correspondem a um padrão de caracteres
	Verifica os valores em uma lista especificada de valores

Tente/solucione

1. Exiba o nome, o sobrenome e o salário de todos os funcionários da Global Fast Foods que ganham entre US\$ 5,00 e US\$ 10,00 por hora.
2. Exiba o tipo de local e comentários de todos os eventos da DJs on Demand realizados em uma Residência Particular.
3. Usando somente os operadores menor que, igual ou maior que, reescreva a consulta a seguir:

```
SELECT first_name, last_name  
FROM f_staffs  
WHERE salary BETWEEN 20.00 and 60.00;
```

4. Crie uma lista de todos os títulos de CDs da DJs on Demand que têm “a” como a sua segunda letra.
5. Quem são os parceiros da DJs on Demand que não têm um valor de despesa autorizado?
6. Selecione todos os funcionários do banco de dados Oracle cujos sobrenomes terminam com “s”. Altere o cabeçalho da coluna para Possible Candidates.
7. Quais instruções são válidas?
 - a. WHERE quantity <> NULL;
 - b. WHERE quantity = NULL;
 - c. WHERE quantity IS NULL;
 - d. WHERE quantity != NULL;

8. Crie uma instrução SQL que liste as músicas do inventário da DJs on Demand com código de tipo 77, 12 ou 1.