1.Funções

1. SUM

2. MIN

3. MAX

4. AVG

5. COUNT

2.Utilização das cláusulas/operadores:

1. BETWEEN

2. GROUP BY

3. DISTINCT

4. ORDER BY

5. LIKE

6. ALIAS

7. OPERADORES DE COMPARAÇÃO

8. OPERADORES LÓGICOS

1. AND

2. OR

3. NOT

Funções SQL:

SUM: Calcula a soma dos valores em uma coluna.

MIN: Retorna o menor valor em uma coluna.

MAX: Retorna o maior valor em uma coluna.

AVG: Calcula a média dos valores em uma coluna.

COUNT: Conta o número de linhas em uma consulta.

Cláusulas/Operadores SQL:

BETWEEN: Utilizado para selecionar valores dentro de um intervalo.

GROUP BY: Agrupa linhas com base em uma coluna específica.

DISTINCT: Retorna valores distintos em uma consulta.

ORDER BY: Ordena os resultados de uma consulta por uma ou mais colunas.

LIKE: Utilizado para comparar padrões de texto usando curingas (% para vários caracteres, \_ para um único caractere).

ALIAS: Permite dar um nome alternativo a uma coluna ou tabela na consulta.

Operadores de Comparação: Incluem = (igual), != ou <> (diferente), > (maior que), < (menor que), >= (maior ou igual), <= (menor ou igual).

Operadores Lógicos:

AND: Retorna verdadeiro se todas as condições forem verdadeiras.

OR: Retorna verdadeiro se pelo menos uma das condições for verdadeira.

NOT: Inverte o resultado de uma condição (por exemplo, NOT LIKE para negar um padrão).