

Atividade – SQL (baseada na tabela pessoas)

1. Qual comando retorna todas as colunas e linhas da tabela pessoas?

- A) SELECT * FROM pessoas;
- B) SHOW * FROM pessoas;
- C) GET ALL FROM pessoas;
- D) SELECT pessoas *;

2. Como inserir um novo registro com nome “Lucas”, sobrenome “Alves”, idade 19 e gênero “M”?

- A) INSERT pessoas VALUES ('Lucas', 'Alves', 19, 'M');
- B) INSERT INTO pessoas (nome, sobrenome, idade, genero) VALUES ('Lucas', 'Alves', 19, 'M');
- C) ADD INTO pessoas ('Lucas', 'Alves', 19, 'M');
- D) INSERT INTO TABLE pessoas ('Lucas', 'Alves', 19, 'M');

3. Qual comando retorna apenas os nomes e idades das pessoas do gênero feminino (F)?

- A) SELECT nome, idade FROM pessoas HAVING genero='F';
- B) SELECT nome, idade FROM pessoas WHERE genero='F';
- C) SELECT * FROM pessoas AND genero='F';
- D) GET nome, idade WHERE genero='F' FROM pessoas;

4. Como selecionar os registros das pessoas com idade maior ou igual a 18 anos?

- A) SELECT * FROM pessoas WHEN idade >= 18;
- B) SELECT idade >= 18 FROM pessoas;
- C) SELECT * FROM pessoas WHERE idade >= 18;
- D) SELECT pessoas WHERE idade >= 18;

5. Qual comando mostra os nomes das pessoas que se chamam “Evilly”?

- A) SELECT nome, sobrenome FROM pessoas WHERE nome='Evilly';
- B) SELECT * FROM pessoas HAVING nome='Evilly';
- C) GET * FROM pessoas WHERE nome='Evilly';
- D) SELECT pessoas WHERE nome='Evilly';

6. Qual consulta retorna o total de pessoas registradas na tabela?

- A) SELECT TOTAL FROM pessoas;
- B) SELECT COUNT(*) FROM pessoas;
- C) SELECT * COUNT pessoas;
- D) SELECT COUNT(nome, sobrenome) FROM pessoas;

7. Como selecionar apenas os sobrenomes distintos (sem repetir)?

- A) SELECT sobrenome DISTINCT FROM pessoas;
- B) SELECT UNIQUE sobrenome FROM pessoas;
- C) SELECT DISTINCT sobrenome FROM pessoas;
- D) SELECT sobrenome FROM pessoas DISTINCT;

8. Qual comando insere dois registros de uma vez?

A) INSERT INTO pessoas (nome, sobrenome, idade, genero)

VALUES ('Caio', 'Lima', 19, 'M'), ('Marina', 'Dias', 18, 'F');

B) INSERT pessoas VALUES ('Caio', 'Lima', 19, 'M') AND ('Marina', 'Dias', 18, 'F');

C) INSERT TWO INTO pessoas ('Caio', 'Lima', 19, 'M'), ('Marina', 'Dias', 18, 'F');

9. Como listar os nomes e idades das pessoas ordenadas da mais velha para a mais nova?

- A) SELECT nome, idade FROM pessoas SORT idade DESC;
- B) SELECT nome, idade FROM pessoas ORDER BY idade DESC;
- C) SELECT nome, idade ORDER BY idade DOWN FROM pessoas;
- D) SELECT ORDER idade DESC nome FROM pessoas;

10. Qual comando retorna apenas as pessoas do gênero “M” e idade igual a 17?

A) SELECT * FROM pessoas HAVING genero='M' AND idade=17;

B) SELECT * FROM pessoas WHERE idade=17 OR genero='M';

C) SELECT genero='M', idade=17 FROM pessoas;

D) SELECT * FROM pessoas WHERE genero='M' AND idade=17;