

Dicas de Indentação

A indentação em SQL é essencial para melhorar a legibilidade e a manutenção do código.

Consistência: Use a mesma quantidade de espaços (geralmente 2 ou 4) para cada nível de indentação.

Clareza: Separe as cláusulas principais (SELECT, FROM, WHERE, ORDER BY) em linhas diferentes.

Legibilidade: Alinhe as condições dentro das cláusulas WHERE para facilitar a leitura.

Seguindo essas práticas, seu código SQL ficará mais organizado e fácil de entender.

- Artigo -

["SQL sem bagunça: como organizar melhor seus códigos com indentação e exemplos"](#) ("SQL sem bagunça: como organizar melhor seus códigos com ... - Medium")

Exemplo 1: SELECT com Vários Campos

```
SELECT
    id,
    name,
    email,
    phone
FROM
    customers
WHERE
    state = 'SP'
    AND age > 18
ORDER BY
    name;
```

Exemplo 2: SELECT com JOIN

```
SELECT
    customers.name,
    orders.order_date,
    orders.total
FROM
    customers
INNER JOIN
    orders
    ON customers.id = orders.customer_id
WHERE
    customers.state = 'SP';
```

Exemplo 3: SELECT com Subquery

```
SELECT
    name,
    (SELECT COUNT(*)
     FROM orders
     WHERE orders.customer_id = customers.id) AS order_count
FROM
    customers
WHERE
    state = 'SP';
```

Exemplo 4: INSERT

```
INSERT INTO aluno (
    nome,
    cpf,
    observacao,
    idade,
    dinheiro,
    altura,
    ativo,
    data_nascimento,
    hora_aula,
    matriculado_em
)
VALUES (
    'Orlando',
    '12345678901',
    'Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.',
    44,
    100.50,
    1.82,
    TRUE,
    '1979-11-01',
    '17:30:00',
    '2024-06-22 13:01:00'
);
```

Exemplo 5: UPDATE

```
UPDATE aluno
SET
    nome = 'Orlando Silva',
    idade = 45,
    dinheiro = 150.75
WHERE
    id = 1;
```

Exemplo 6: DELETE

```
DELETE FROM aluno
WHERE id = 1;
```