



Alias



**Certified
Developer**
The Ultimate Tech Degree

DigitalHouse >
Coding School



Alias

Os **alias** são usados para dar um nome amigável e temporário a uma **tabela**, **coluna** e **funções**. Os **alias** se definem e persistem apenas durante a consulta em questão.

Para definir um alias deve-se usar a sintaxe **AS** precedido da coluna em que queremos atribuir.

SQL

```
SELECT nome_coluna1 AS alias_nome_coluna1  
FROM nome;
```

Código



Alias para uma coluna



```
SELECT razão_social_cliente AS nome  
FROM cliente  
WHERE razão_social_cliente LIKE 'a%';
```



{código}

```
SELECT razão_social_cliente AS nome  
FROM cliente  
WHERE nome LIKE 'a%';
```

Selecionamos a coluna *razão_social_cliente* e atribuímos a ela um **alias** para *nome*.





{código}

```
SELECT razão_social_cliente AS nome  
FROM cliente  
WHERE nome LIKE 'a%';
```

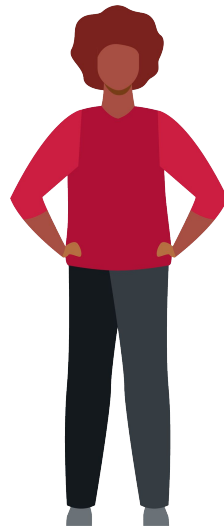
Em **FROM** selecionamos a tabela *cliente*.
Com o **WHERE** buscamos os registros da coluna *razão_social_cliente* que comecem com a letra **a**.





Alias para uma tabela

```
SELECT nome, sobrenome, idade  
FROM alunos_comissão_inicial AS alunos;
```





{código}

```
SELECT nome, sobrenome, idade  
FROM alunos_comissão_inicial AS alunos;
```

Selecionamos a coluna
*nome, sobrenome e
idade.*





{código}

SELECT nome, sobrenome, idade

FROM alunos_comissão_inicial AS alunos;

Faremos uma consulta na tabela *alunos_comissão_inicial* e atribuiremos o alias **alunos**.

Não é recomendado usar mais de uma palavra dentro de um alias. Caso seja necessário, utilizar

“ ”
_ .



Conclusão

Desta maneira, podemos aplicar alias a colunas e tabelas que vamos adicionando, tornando mais prática a manipulação dos dados trabalhados. Lembrando que alias não modificam os nomes originais das bases de dados.



DigitalHouse>
Coding School