

Alterando colunas da tabela

```
CREATE TABLE postagens
```

```
(  
    Padrão é ser NULL, permitindo  
    que não seja preenchido
```

```
    titulo VARCHAR(30) ,  
    qtd_visualizacoes INT NOT NULL DEFAULT 0
```

```
);
```

↓
Não pode ser nulo, necessário
preencher um valor

Como altero o nome de uma tabela?



Alterando o nome de uma tabela

Altera uma tabela
Podendo alterar nome e colunas

```
ALTER TABLE postagens RENAME TO postagens_blog;
```

Nome da tabela que será alterada

Novo nome da tabela

Renomeia a tabela para

ADD COLUMN (adicionando colunas)

titulo

qtd_visualizacoes

Altera uma tabela
Podendo alterar nome e colunas

ALTER TABLE

postagens

Nome da tabela que iremos fazer
alterações nas colunas

Nome da coluna

Tipo da coluna

ADD COLUMN data_postagem DATETIME;

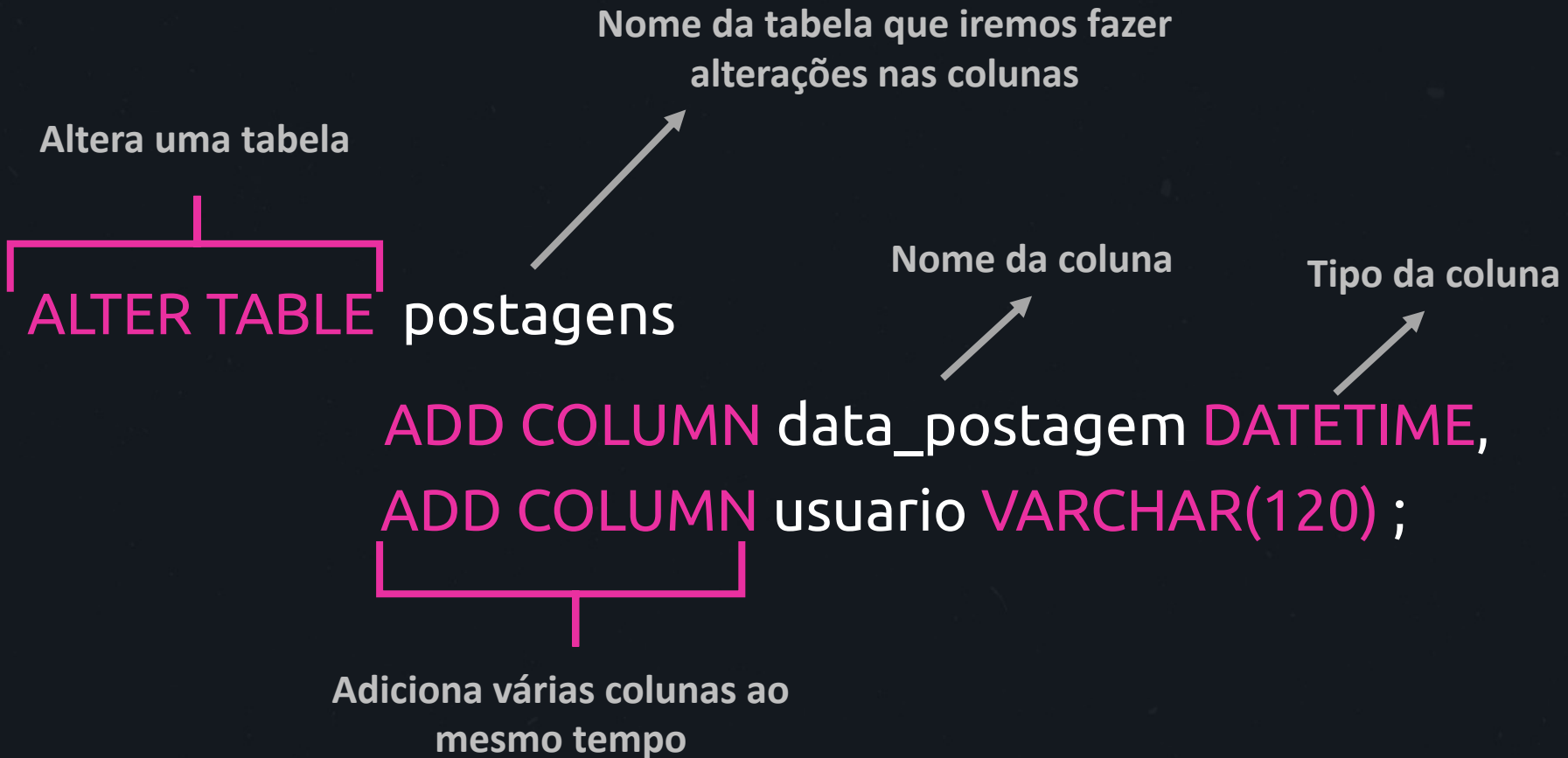
Adiciona coluna

Importante Você pode definir
também a ordem que será
inserido as colunas

FIRST

AFTER titulo

Adicionando várias colunas ao mesmo tempo



DROP COLUMN (eliminando colunas)

Altera uma tabela

`ALTER TABLE postagens`

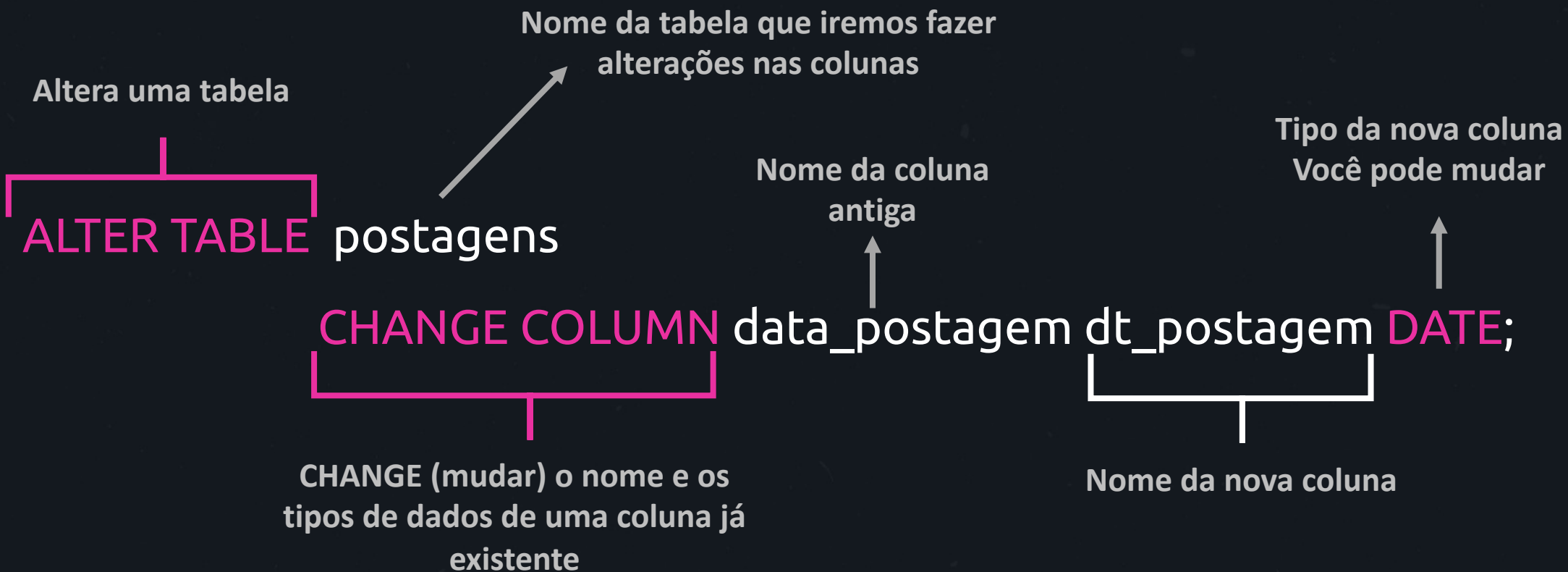
Nome da tabela que iremos fazer alterações nas colunas

Nome da coluna

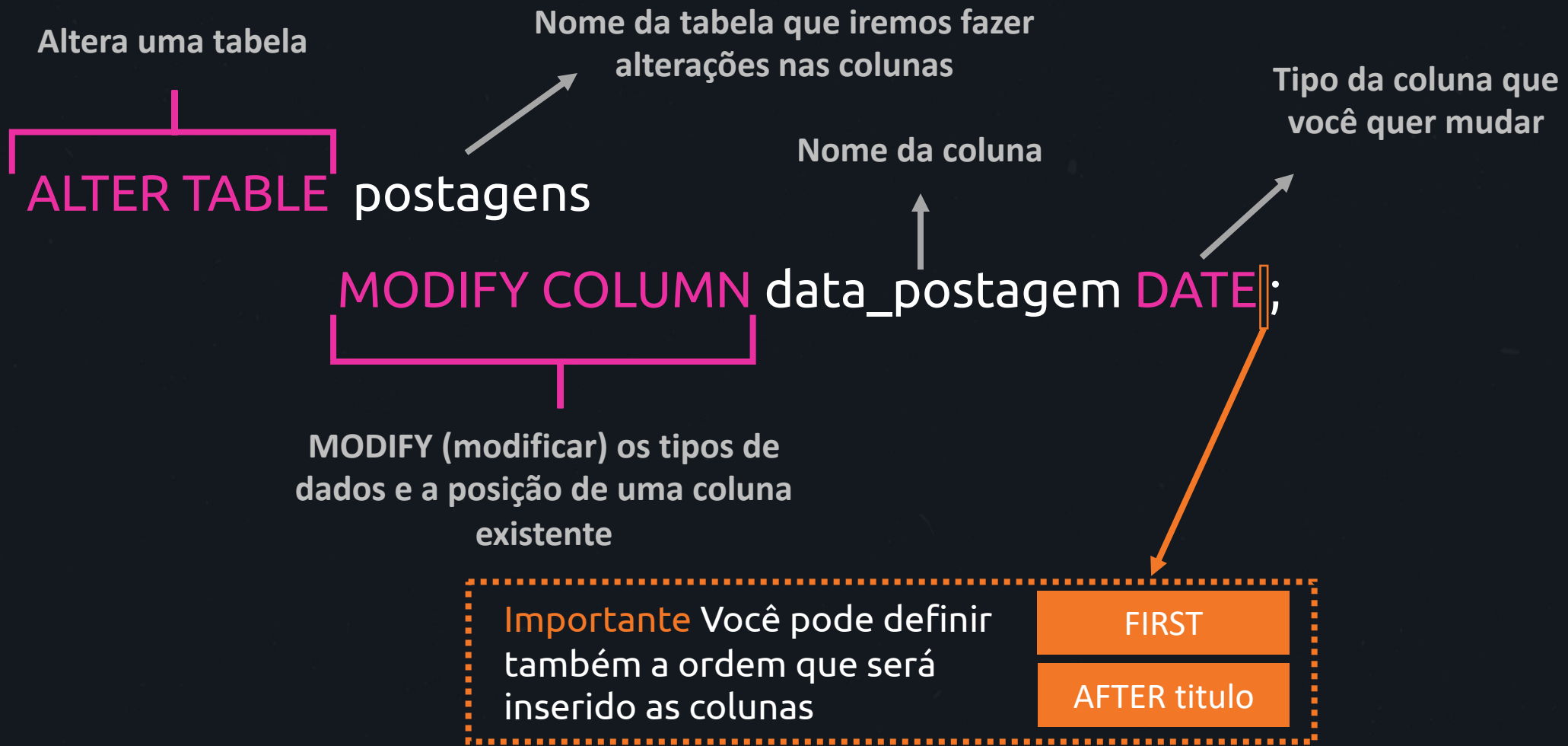
`DROP COLUMN data_postagem;`

DROP (eliminar) uma coluna da sua tabela

CHANGE COLUMN (mudando colunas)



MODIFY COLUMN (modificando colunas)



create
alter
drop

DDL
Data Definition
Language

DML
Data Manipulation
Language

insert
update
delete

grant
deny
revoke

DCL
Data Control
Language

DQL
Data Query
Language

select

begin
commit
rollback

DTL
Data Transaction
Language