

SQL

Structure Query Language



Programadores {+ Inovadores ;}

www.x25.com.br

- Manutenção em Bases de Dados
- Manutenção em Tuplas



Manutenção em Bancos de Dados

- As manutenções nos Bancos de Dados podem ser aplicadas em:

- Objetos do Banco de Dados
- Tuplas das Entidades



Programadores {+ Inovadores ;}

www.x25.com.br

Manutenção nos Objetos do Banco de Dados

- São os seguintes comandos que permitem realizar manutenção no BD:

```
CREATE [tipo] <nome>
```

```
ALTER [tipo] <tipo> <nome> (ADD/DROP  
  nome_atributo1 <tipo> [NOT NULL],  
  nome_atributoN <tipo> [NOT NULL])
```

```
DROP <tipo> <nome>
```



Manutenção nas Tuplas das Entidades

- São os seguintes comandos que permitem realizar manutenção nas Linhas:

INSERT [tabela] (lista de colunas)

VALUES (lista de valores)

UPDATE [tabela] SET [campo1 = valor1]

[, campoN = valorN] WHERE [condição]

DELETE [tabela] WHERE [condição]



Dúvidas? Agradecimentos

Home Page

<http://fernandoans.site50.net>

Blog

<http://fernandoanselmo.blogspot.com>

X25 Home Page

<http://www.x25.com.br>



Fernando Anselmo

fernando.anselmo@x25.com.br



Programadores {+ Inovadores ;}

www.x25.com.br