



Formação Engenheiro de Dados

Estudo de Caso

Roteiro

```
#descompactar arquivo relacional.zip  
unzip relacional.zip
```

```
#instalar postgresql 11  
yum install https://download.postgresql.org/pub/repos/yum/reporepms/EL-6-  
x86_64/pgdg-redhat-repo-latest.noarch.rpm
```

```
#instalar pacotes cliente  
yum install postgresql11
```

```
#pacotes servidor opcionais  
yum install postgresql11-server
```

Roteiro

```
#inicializar e definir inicio automatico  
service postgresql-11 initdb  
chkconfig postgresql-11 on  
service postgresql-11 start
```

```
#logar no postres  
sudo -u postgres psql  
create database ed;
```

```
#listar banco de dados  
\list
```

```
#mudar para ed  
\c ed;
```


Roteiro

#iniciar a execução dos scripts 1 até 6

\i /home/cloudera/Downloads/1.CreateTable.sql

\i /home/cloudera/Downloads/2.InsertClientes.sql

\i /home/cloudera/Downloads/3.InsertIntoProdutos.sql

\i /home/cloudera/Downloads/4.InsertIntoVendedores.sql

\i /home/cloudera/Downloads/5.InsertIntoVendas.sql

\i /home/cloudera/Downloads/6.InsertItensVenda.sql

#iniciar a execução do script interativo

#7.InterativoSQL.sql

Outros Comandos

`#sai`

`\q`

`#prompt`

`=#` - este prompt indica um superusuário

`=>` - este indica um usuário comum

`-#` - indica comando não finalizado. Aguardando o ponto e vírgula

`(#` - aguardando o fecha parênteses `)`

`'#` - aguardando um fecha apóstrofo `'`